

7520

Bibl. Jap.

IV



80

Rejestr

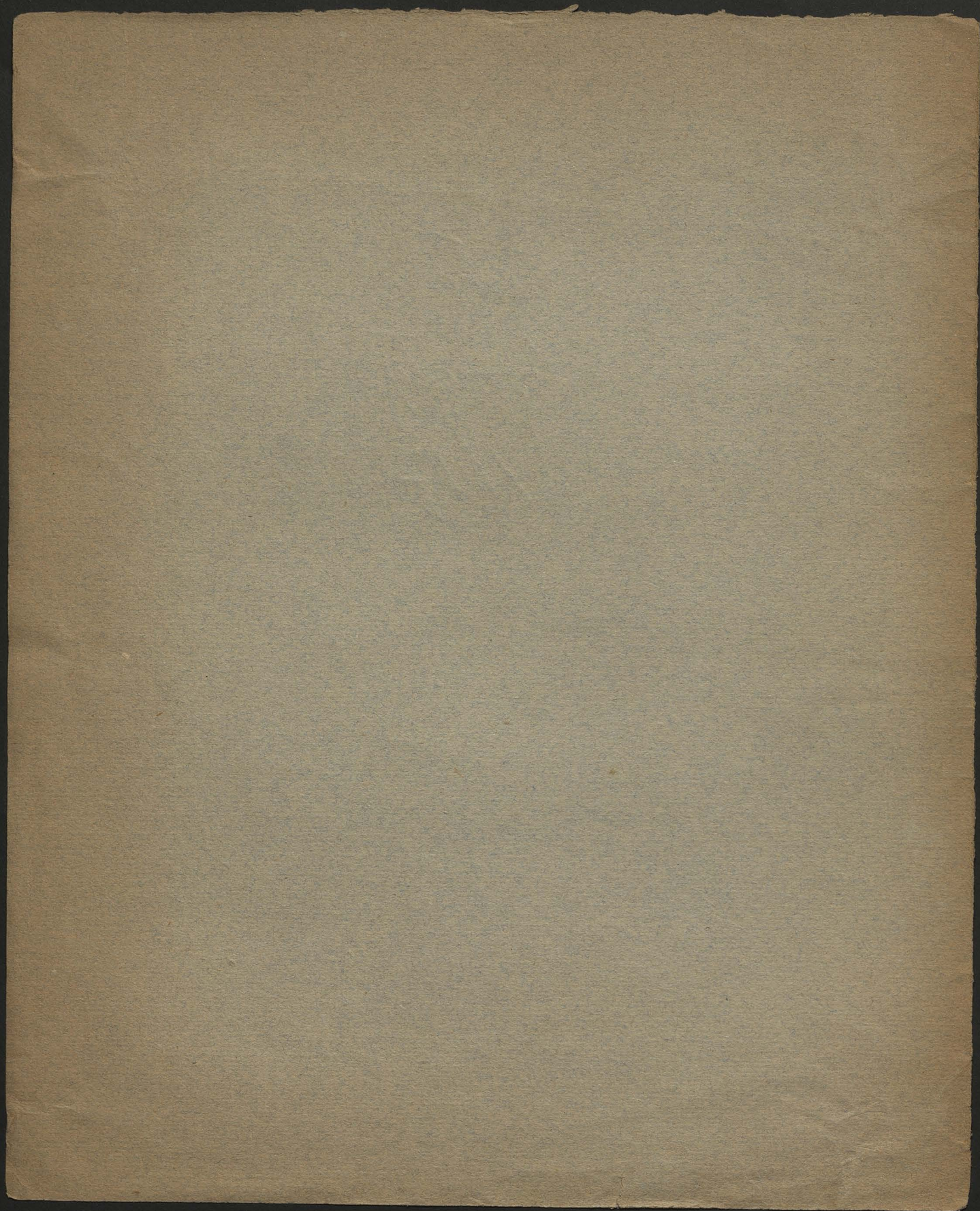
Armisty

1677.

85

2 biblioteki Polarskiego Lodz
Barnimskiego

X



Reister Aspidochelys in genere Limati. Eubonia 1^o me
 + Kios 7 petrolo do tej Limati nalebais 1805 1811
 J. E. Eubonia 1805 in 2^o 1811 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1825 1826 1827 1828 1829 1830 1831 1832 1833 1834 1835 1836 1837 1838 1839 1840 1841 1842 1843 1844 1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943 1944 1945 1946 1947 1948 1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 261

Złoto Barłyszet wady kula funtów 7 5
 Srebro wady kula i os funt 30

Grato ^{Boary} Cilenick Baby Eula is front 30
 Abita ^{Grass}

Ojala	Baba							
Ojala	Ostra	Carma	Raby	Eula	Sunt			30

Długość ostrych 15° m^o o każdego kula waf. fut.
 Długość 15° m^o o każdego kula waf. fut.

[illegible]

One bag of is one kila worth for 240 a dward 24

An Inmaka Ruffsteds Skole og Eksamensbeholdning.

W. J. 1817 (J. J. 1817) 1817

10. $\frac{105}{317}$ Nabina po polovici kysok a jedno nabine fut. 153.
20. $\frac{105}{317}$ ane i irkami Pultora Ckornu na 20. n. j. 153.

[illegible]

Gracioso de 28/30 años de edad, de 15 años de edad, estat no se oye
 Si ad mung efferre in quic batteza, na ro brij indio pacha
 inden d'alen cet. Co. i. b. p. m. m. et m.

izden džen let. 50
 kul sijidže do tega? ^{proletna} na izten džen proč Možetess
 obbreso zsta dža na džen letni goraji sijini. 50

Odu abrego zusta xha na. 18 en com godel
 dñe dñe del ming becho, lo nistano gwaite bechly
 12 mado en anfo taie C. In Chiriqui tilla Oct. 54

Na to mościu aniołstwie to mi (aniołstwie) ...
 upolnie się za wstępnym ...
 ... obod ...

Größt. d. 12. Pers. Obdu. Co. Gemerlem a) d. 12. Pers. (na 10)
verificat. d. 12. Pers. Capitanoro 28 Pers.

Gul many
 140

20 Bazyli/ka 17
 20 Bani 20
 20 Ami tas kula 10 y do blan 11 20

70	Ammy tabula co y do	cul	800
70	Ammy tabula co y do	cul	200

200
 548
 748

oxidato se ipso in Cynbaezum butu 113

Softail i pte. / butew 435

Percepta Slowa . Cet. 48 funt. 106
Dystrybucja Slowa na 10 dy. Verificandis ad G. Capitane
tożelato dy. Cet. 26 funt. 88

Zostanie i sode Cet. 22 funt. 18

In Summa do parcy dyj. minowarj. Lematy na Stajelanie
Obywatel die minowarj. lubo got interalla tempore ob
do dy. dy. parcyta got dy. miedziar. Stego nie
nie Cetarow 8 40

Gul parcyta 7 8 40

O dy. parcyta 24

Slowa parcyta go tożelato miedziar. Cet. 500

Lemow 13 miedziar. miedziar. budyta parcyta sedj. inter
Lemow 13 miedziar. miedziar. budyta parcyta sedj. inter

Dystrybucja parcyta do leż. Lematy miedziar. miedziar.
Lemow 13 miedziar. miedziar. budyta parcyta sedj. inter

Dystrybucja parcyta do leż. Lematy miedziar. miedziar.

In miedziar. do Lemow miedziar. miedziar.

Slowa parcyta do Lemow Cet. 2

Summa Lemow do Lemow Cet. 8

Cugow albo Gul miedziar. miedziar. 150

Gulow Lemow do Lemow Cet. 8

Slowa parcyta do Lemow Cet. 8

Klechow do Lemow Cet. 60

Dystrybucja Lemow do Lemow Cet. 12

Slowa parcyta do Lemow Cet. 8

Slowa parcyta do Lemow Cet. 8

Slowa parcyta do Lemow Cet. 8

Slowa parcyta do Lemow Cet. 8

Łotwy 6 do 1000

P. 3. 1000

24

Rydlow

200

Motyl

50

Lopat

50

Fagot

100

Opatek nasypowu 1000

Opłatek 1000 30

Łotwy materij 1000 50

Sakoty 6 przedniej 190

Siark. 80

Woda 10

Woda 18

Woda 34

Woda 24

Woda 8

Woda 6

Woda 6

Woda 30

Woda 250

Woda 20

Woda 20

Łut granatowy 10 sztuk 0.50
Syligowa żółta 10 sztuk 0.50
Złoty na pięć sztuk 2.00

Łut białe do wazona tej materii 10 sztuk 0.50
Łut do tego po 5 sztuk 0.50
Łut do tego po 5 sztuk 0.50

Łut białe do wazona
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk

Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk

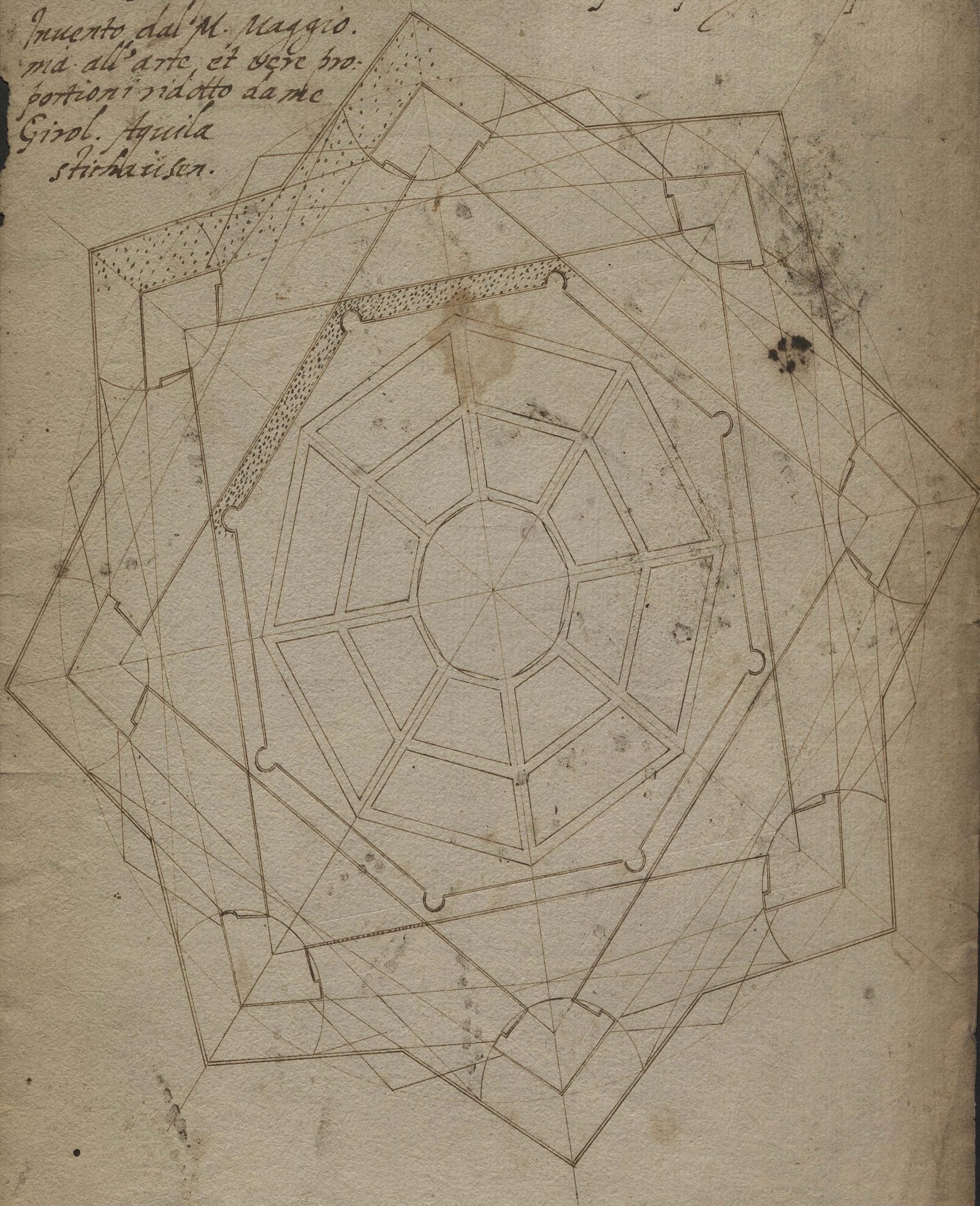
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk

Łut do tego po 5 sztuk

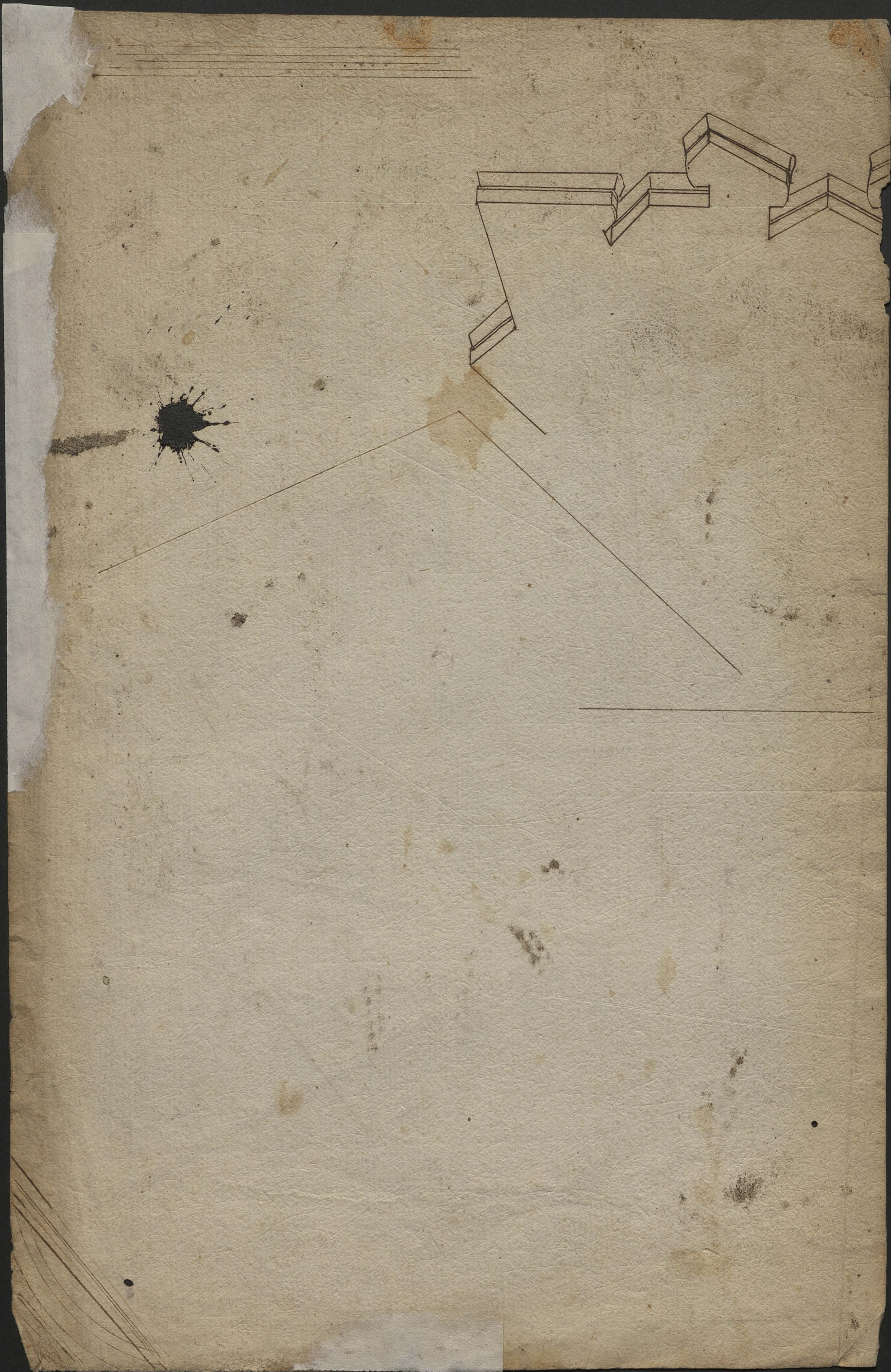
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk
Łut do tego po 5 sztuk

Quadro doppio, con difese doppie, et proportionate.
Sicuriſſima Inuentione contra qual ſi voglia Impeto.

Inuento dal M. Naggio.
ma all'arte, et vere pro-
portioni ridotto da me
Girol. Aquila
ſtiracienſe.



passi 180. a 5. piedi luno.
50.



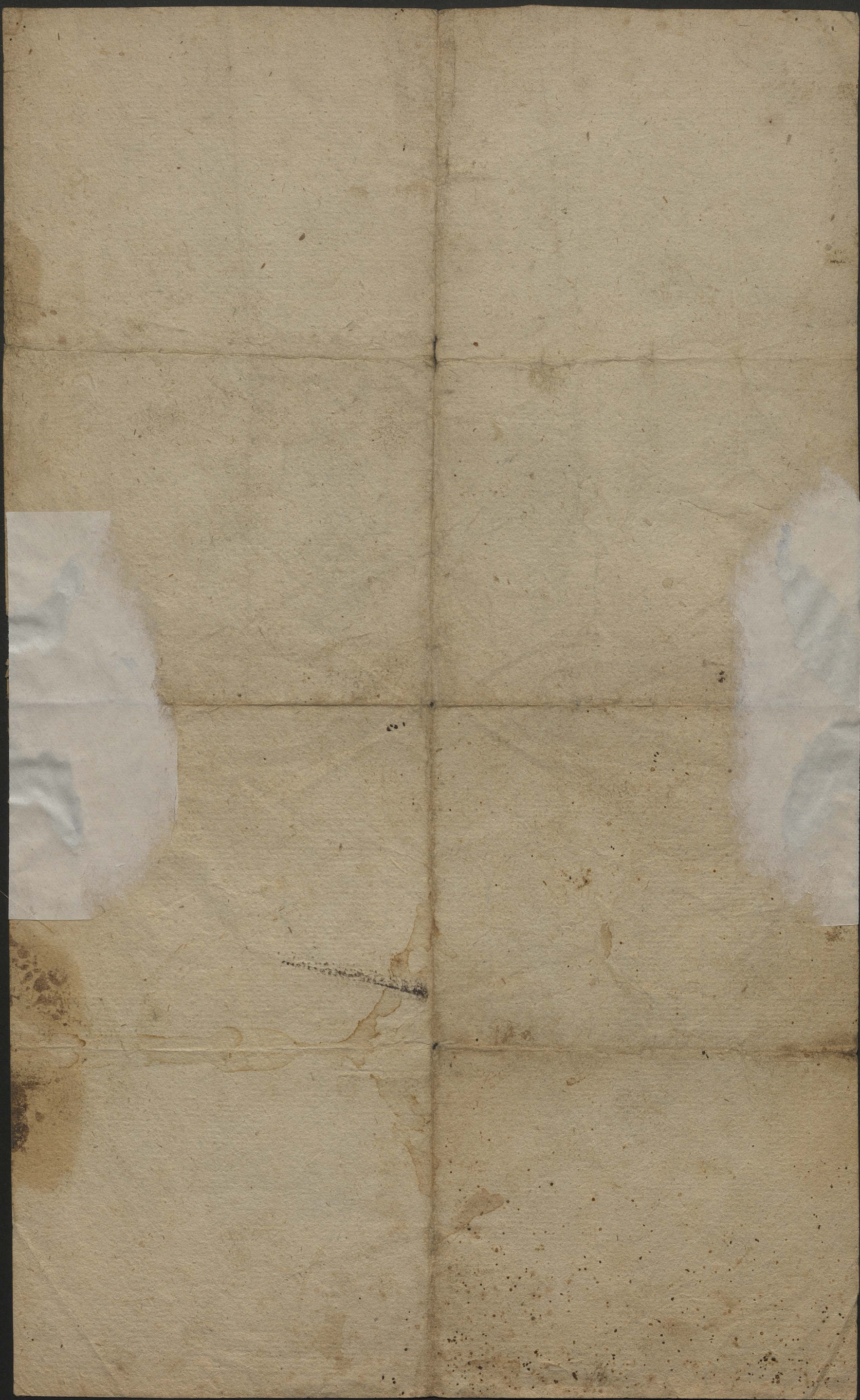
Dorf Mir in dem Dorf Plawze
auf

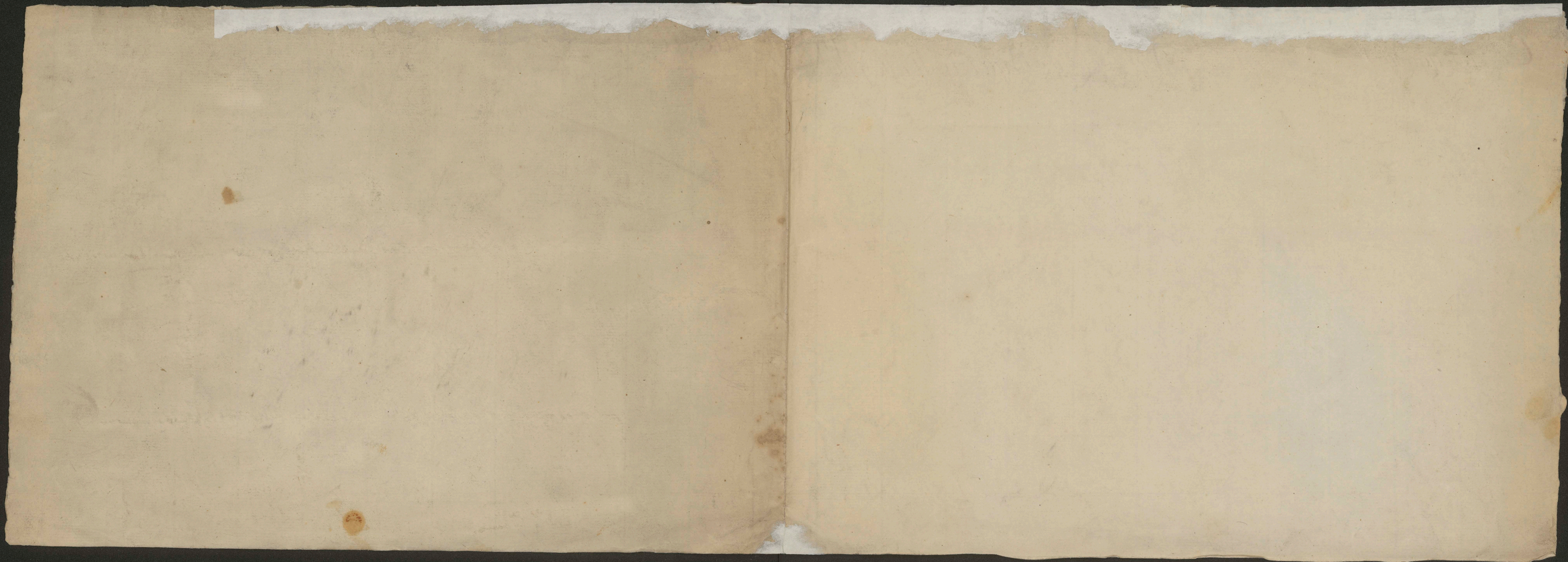
- 8. Major Officer
- 1. Trompeter
- 1. Chirurg
- 1. Wundarzt
- 55. Husaren
- 1. Proviant Rucksack 75 Pfund

Da. 57. Regt. von der Escadron des
Dorff von Oze Kelly selbst von der
Trench. des Husaren Regiments
auf dem March in dem Dorf Plawze
einen Abzug und dort brachten wir
den Trupp richtig und sehr glücklich
zurück. Die Plawze ist sehr schön
tun

March Quartier
Plawze am 10^{ten}
Februar 1793.

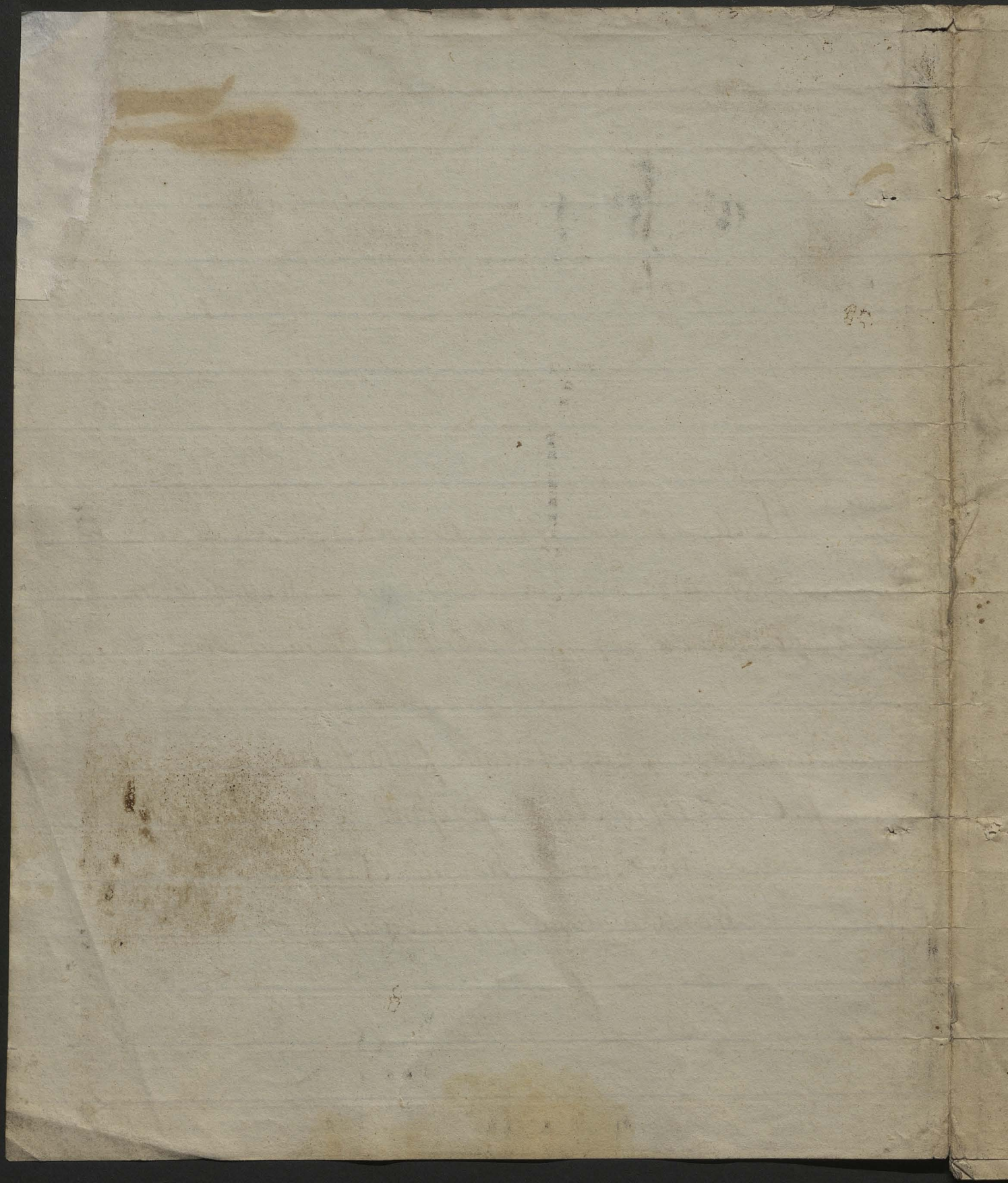
Groling
Lieut.





Krotki Opis
Nowego Sposobu Przeprowadzania się
przez Rzeki

Wcale żadnych prawie przygotowań za sobą, nie
pociągającego, a mogącego być uder Wojskowości
użytecznym gdy się do wielkich Operacji Stra-
tegicznych przystosuje.

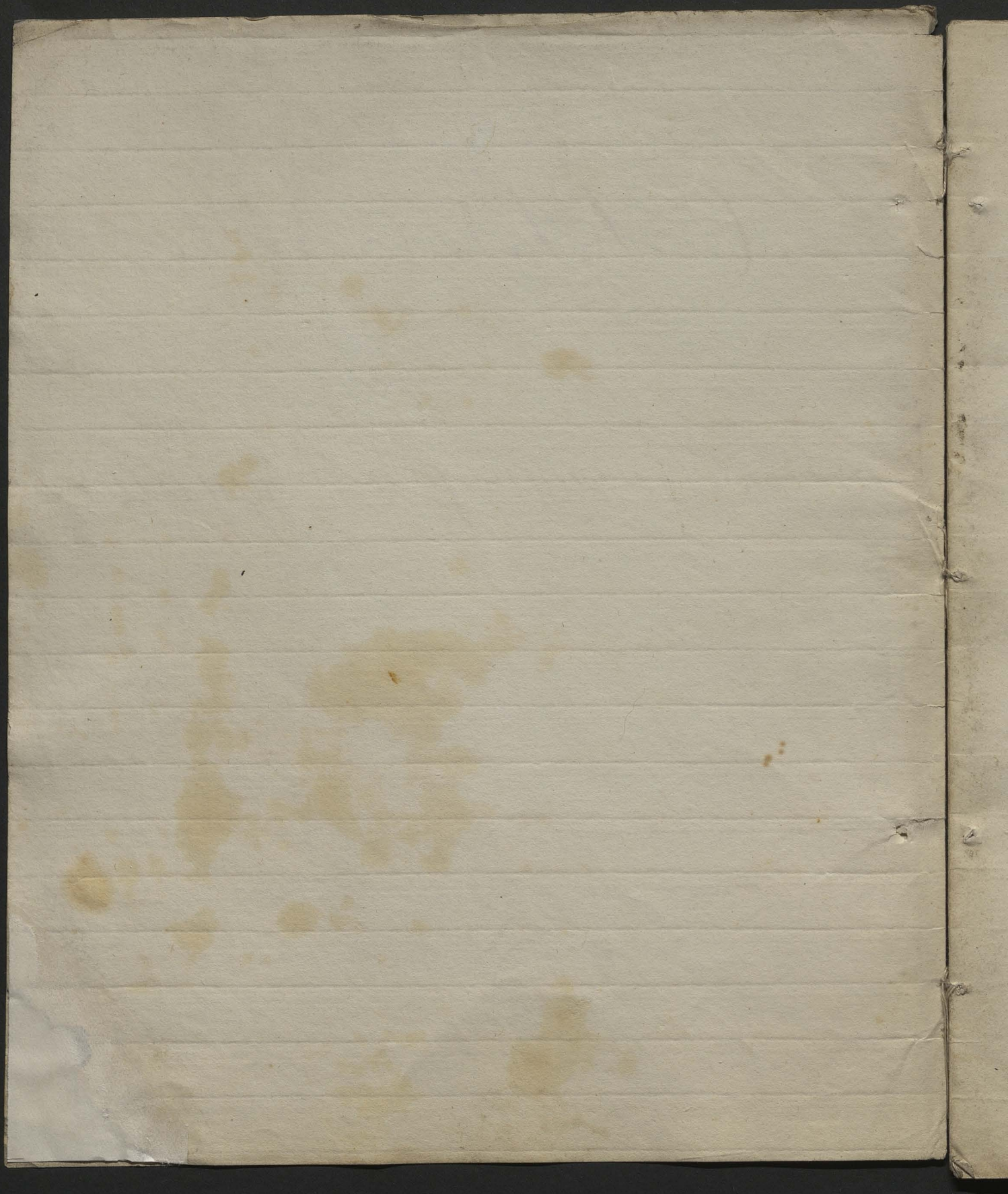


CPH to NE.

Sposobu nowego Przepław

przez Rzeki

W



J. O. Mości Xiążę!

Polakiem będąc i Cyrypną swoją maizę wpierni-
 szym względem, wtardey okoliczności życia mego, a
 przede patając każdą bytę Jęz uisteknym w iakimś
 Holwiek przynajmniey sposobie, nim okoliczności
 dozwolą mi czyniły do stalenia Jęz przytożyć się,
 czyż mogą uistek lepszy zrobić ruczynionego przez sie-
 bie ^{wojennego} (wyznalarhu); iak przypisuje go Waszrey Xiążęcy
 Mości, iakto Ministrowi Wojny wznoszący Cyryp-
 ny nasrey, a Męrowi któremu dawne woysko na-
 sze winne było doskonałość swoją w erwickeniach
 wojennych i postawę prawdziwie żołnierską; teraz-
 nięjsze zaś pod okiem i dyktacją Waszrey Xiążę-
 cy Mości, niemniey za usilnem staraniem Jego
 powstaie; Stworzenie swoje ^{ze tak ziele} (wraz z Cyrypną naszą

2.

nasza Napoleonowi Wielkiemu będąc winne:
~~byłoby mogło lepiej użyć wynalazku murowego tego Ktorem byłoby można~~
~~Wynalazek ten dla żołnierstwa nader użytecz-~~
 nym odkryciem, przez nieustęchającą ławosć w eschlu-
 cji, i niewyrachowane porzutki które z tą Stra-
 tegia i terakniejszy sposób obsiemy wojowania
 odnieść mogą.

Tym celem powodowanemu porzucił sobie
 Wasza Księga Moje ofiarować Krotki ten Opis
 sposobu, który chociaż dotąd nieprzypuścił na myśl
 przeprowadzającym się przez rzeki z przednią Strazą
 dla sforsowania przejścia ciałemu wojsku w
 oblężeniu prawie nieprzyjaciela; nie jest dla tego
 mniej ważnym odkryciem, porzutek swój miano-
 wicie żłatwości wykonania go ciągnącym.

Wiele dotąd sposobów różnych przejścia
 przez rzeki wynaleziono, i wiele takowych w wa-
 ry używają. Być zaś mogą podobne przej-

przejścia uskuteczniane: Najpród wbród, powtóre 3.
przez wodę głęboką, potrzebie nieprzyjaciela gdy jest
oddalonym, lub też pochwarte w obliczu takowego

^{1^{mo}} Uwagi nad przejściami w bród są rozlicz-
ne, w wielu Autorach starożytnych i współczes-
nych umieszczone, dla tego też o takich wstąpi-
ności tylko nadmienię.

W rozważaniach nad Polibiuszem naprzykład,
Folard podaje za prawidło, ażeby w przebywaniu
bródów szeregi były otwarte. Dla wolniejszego bie-
gu wody.

Alexander przechodząc Granikę w przytom-
ności Memnona Persom dowodzącego, nie cią-
gnął prosto przez rzekę ale ukośnie przechodził,
ażeby szerokim frontem, przez obrocenie się tył-
ko nieco w lewo, spotkać się z nieprzyjacielem.

Cesar przebywając Segre, rowem umiast-

4. umyślnie zrobionym spuścić nieco wody, po czym postawił w poprzek wody szeroką ulicę z Tardy ze tak rzekę, który rzędy ieden za drugim wstąpił przed wody, niżej zaś postawiony ratował wodą uniesionych żołnierzy.

- W Woynach różnych Brymscy Velitowie i Balcarscy procarze, z podiakdami Tardy przechodzili rzekę, pływającym koniom u ogonoś wieszając się.

Miedzy tego wiekami wodami spostrzegamy Króla Oranii w przebywaniu rzeki Maas w Roku 1586^{ty} i Marszałka Belleste w przebyciu Varu w 1747^{ym} Roku, stawiających niżej przechodzących Holumny szereg chłopów wbrodzie, dla ratowania uniesionych odprędu wody ludzi.

Wiadomo iż Karol 12^{ty} przeszedł przez rzekę

rzekę w obecności Mostali przy Hotowczyńcach, 5.
 częścią wółta a częścią wbród; uważając iżby grąnt
 brodu był twardym, a tak późnicy przechodzący
 i o rozbitym namule nie grzęzli.

2^{do} W przejściach przez rzeki głębokie wie-
 le bardzo sposobów bywa w urządzaniu, i jest nam
 wiadomych, tak z starożytniej historii mili-
 tarnej, iako tej i z wojen wieku nowszego—
 A tak:

Xenofon mówi w dziele swoim cośania
 się dzieje u typicy Greków, o przemyślnym
 sposobie przejścia przez rzekę głęboką podanym
 przez pewnego Prodygerysta; ale do uskutecznie-
 nia takiego zamysłu, potrzeba było dwóch
 typicy Skór wielbłądzych i wółowych.

Axyanus mówi o wyprawach Alexan-
 dra Wielkiego wspomina także o podobnem

6. podobnem przejsciu rzeki Ceno; po zryciu skó-
rzanych namiotow, napchaniu ich lekkim chro-
stem i zrobieniu ztego mostu pływającego.

Tenże Wódz Stawny, który był rednym
z najwyższych ludzi, dopóki go Stawa Bohatyr
wieku naszego niekai'mita; przeszedł podobnie
po moście skózanym rzekę Tanais w obecno-
ści Scytów.

Znali Starożytni stawianie mostów pływa-
jących na botaach, i takowych budowach Anyarnus
obszernie opisuje.

^{Marziatek 1. 1. 22} Mosty z beczek o których wspomina To-
larus i Tytulus; Krymianom dawniej już były
znajome.

Maxymus Wódz Krymski przechodził na
podobnym beczkowemu moście rzekę w Attilioi,
spiesząc do Włoch po ogłoszeniu się Cesarzem, sta-

Dla zaigcia Prymu.

Feldmarszałek. Munich z wyndalarku
tego beztkowych mostow Koriystaige, w Kampanii
1736^{ty} Roku; Haidéy przesey Kampanii beztkowoy
prowadzie' z soba Karat: a tak woysku na wodzie
w Stepach Ukraińskich nierbywato, i nadto Hai-
dy Regiment maige tablich beztów wielkich osm.
lub driesie; niemniéy pewną ilość desek grubiejsz
z soba wiozge, uzywaj ich do przeprawo przez rzeki.

Znaiome sa pływające mosty przez Solarda
proponowane, za pomocą kółców czyli wioseł du-
żych poruszające, z tratw zas' zrobione, i gatu-
nek przedpienia zastawiającego Dniem od rze-
nych Stratów na przedzie maige.

Znaiome z promów mosty zamiast Kotwie
Kosiarui od płow lub też Kosiarui szaućcowemi za-
daiouenui, peltuemi zas' Kaniieniu umocnione.

8.

Inaione mosty pływające różnego rodzaju,
nie mniej tyle w tym czasie wydoskonalona
sytuacja rzucania pontonów miedzianych i in-
nych.

Wiadomy sposób Karola 12^{go}, który na Wiśle
pod Warszawą, chęć umocnić stały bardzo ład w
tym czasie, posypywał go kawałkami stroma, i polewał
wodą na przemianę, a tak zdiatał naturalny
most tak mocny, iż najcięższe Artylerję przeby-
wała go.

Inaione są mosty z trawami zwyczajnych
okładane darnią, dla większej pewności i wygo-
dy.

Nie jest rzeczą nową na małych wodach
robić mosty na worach, które w poprzek w wo-
dzie stawiają się, do nich belki w podłuż położeń-
ni są umocnione, aby natychże deski poprzeczne.

poprzednie pomost robione Kłasc' moina..

Podług teyże zasady nieraz inż podobne mosty na małych wodach robiono, używając zamiast wozów wysokich Kółto iakie do rusztowań mularskich służą,

Wiadome są Kłasc'nik Kółtowe Skafandrami zwane; i proponowana Konstytucya woysk lekkich, także Kółtowe pierwszemu szeregowi piechoty dać, któreby do prepraw służby mogły; umieszczona zaś w dziele pod tytułem: *Traité sur la constitution et l'emploi des troupes légères Paris 1782.* Zresztą że wszelki miar wyborny i prawdziwie klasyczny dzieło, ale w tej mierze za daleko imaginacyę unoszącem się.

Stowem wiele innych tym podobnych sposobów w różnych okazyach używali także dawni iak terazniejsi wojownicy, i wiele rozmaitych pro-

10. proponowano: Jednak myśli tak prostej będącej
celem niniejszego opisu, nigdzie wyrysować
nie można, i zdać się iż dotąd jeszcze nigdy
nie była nie była.

Tym zaś bardziej jest łatwiej ten pre-
prawiania się sposób, iż ani odmiany wy-
stka formacji teraźniejszej za sobą nie po-
ciąga, ani przygotowań trudnych i długich nie
potrzebuje.

3^{ie} Bręki przechodzić można będzie od nieprzy-
sacenia dalekim, o którym przeysieć nadmieniam
nawet nie należy, gdyż ~~z~~ wtedy można być
panem miejsca i sposobów podług których
się przechodzić będzie.

Alte przeyscia które całego natężenia
Wodza, wszelkiej baerności i przemysłu nieogro-
nionego potrzebuje, są to iak wyżej wspo-
mniono.

4^{to} Przejścia w obliczu nieprzyjaciela. Takto-
we uskutecznić można wprawdzie maigę go przed
sobą i pod protekcyjną baterji z karmat. i granatni-
kow, w najbliższym miejscu przechodzące, bydl'iesze
nadto protegowanym można od promów i bater
strzelcami osadzoną. Przedsięwzięcie wstępnym boiem
osadzić miejsca obronne, i tak to wieś, lasy nad-
brzeżne, Wąwozy, Koscioły, fientarze, domy du-
żo murowane; można na przedzie zrobić przedpa-
sia / Epaulements /, zasieki / Abatis /, reduty, i inne
miejscowi i obronie zastawiane strażce.

Tak w wojnie przedostatniej osiemdziesięciu
ptywaczów francuskich z pataaszami iedynie prze-
stępnęło przez Dunaj w Donauwerth, na todkath,
maigę za sobą broń i Amunicyę; przebywszy
niektę, chwycili ię w pomoc. w pomoc pataaszom
i meztwou swojemu bez granic; a tak nadry-
bięć się przez cias długi, dali sposobności znaci-

12. znaczącej sile przeprowadzenia się na białach
pod ogniem karmatyn, i naprawienia ma-
stern zruconego; po którym w parę godzin wy-
szło całe rękę przebyło za niemi, w obecności
całej armii Austriackiej, ^{ale} w niematym zadu-
mieniu nad tak wielkim zuchwałościem sto-
jąc, i gdyby na widok głowy Meduzy kamieniastej.

Trasząc się tym podobne smiałoci w
przeprawach przytłady, i skutkiem uwieczane
bywa; z tem wszakże przeczuciem, iż
większym jest niżli bez wątpienia, tak przy-
demonstracye i obroty strategiczne. uwiesić
nieprzyjaciela; ażeby będa przygotowanym
bronie przeprawy w miysen. gdzie starai się
trzeba aby się przejęcia domysła, przez niezgra-
bne utrudzanie przygotowań, i aby scigując tam
nieprzyjaciela całą swoją baczność, a tym czasem
niepodziwiał się przespa wielkowieści o kilka

Kilka mil stamtąd.

13.

Takowemu przejściu, tym bardziej pomimo siły a może i uwagi swojej na drugiej przestrzeni nadbrzeża zapobiedz nie będzie mógł, gdyż wszędzie wrownej mocy być nie może; a sposobem nowo wynalezionym przeprowiemy znaczny bardzo oddział piechoty i Tardy, zdanych prawie przygotowań za sobą niepościgając; może usadowić się i umocnić, nim patrolie nieprzyjacielskie; gdyby nawet i takie aż do miejsca przeprawy dochodziły; zdostać go uwiadomić, iż przeprawa się uskutecznia. Przykład podobnych przepraw i strategicznych obrótów poprzedzających takowe, Tabella ^{pierwsza} wyptawia.

Tak niebezpieczny jest ten rodzaj przepraw dla najostrzeźliwszego nawet nieprzyjaciela, łatwo wypróbować można gdy dowiodę, iż tysiące ludzi piechoty i drugie tyle jazdy naprzy-

14. naprzykład, w pięciu minutach przeprawieni być
mogą; pierosi na czterdziestu tylko wrotach, dru-
dy w pław iak przodkowie nasi nie raz w woj-
nach chwalebnych czynili.

Tęci osmdziesięciu pływaków mogło
w obliczu całej Armii iak wyżej mówilem, przebyć
Dunaj rzekę tak ścierbą, i naprawiwszy most być
przydług prześcicia wojska całego w tym miej-
scu w parę godzin; iakiegoż pożytku spodziewać
się nie należy, po tak mocnym korpusie, w jeden mo-
ment i z taką łatwością przeprawionym; a nadto
w miejscu od znacznej nieprzyjacielskiej siły wolnym,
gdzie wzięcie pilnować się nie może.

Korpus ten i przydzie z łatwością i ciao-
niec będzie umocnić się bez wątpienia, we Wsi,
na fumentarzu iakim, w budynku dworku murowa-
nym, w lesie przez rasię, lub na wzgórkach przez
reduty i przedpiersia; oraz ukryje się w nęziorach

węzowozach, kłxatkach, i innych obronnych miey- 15.
scach tym podobnych; i protegowaci iuż będzie
budowę mostu, oraz przeprawę na batakach więkspę
swoięy sity: nim zdoła nieprzyjaciel pospieszyć
do wyrugowania go z tamtęgo. — Mechanizm
tallowey przeprawy w Tabelli 2^{guy} umieszczony.

Tenar porostacie mi tylko dowiesi figury, lubo i to sam iuż doświadczeniem stwierdzitem, iż wrota tak urządzone iate Figura 2^{ga} w Tabeli 11^{guy} okazuje, są w stanie uniesienia dwudziestu i pięciu ludzi: do tego zaś dostateczną będzie uwaga następująca:

Pomimoż się przenosi doświadczenia praktyczne które sam rotęy mierze robitem, coptywanu cięgrze z Łatwością okienicę, zwyciężającą u której reżanui trzymato się osm osób niemniejszych ptywać; Uważmy tylko iż ciłowictw zprzycięny nadeptych powietrzem ptue swoich, podobny ciatui tego sprawu

16. sprawujących skutek iak pęcherz zwyczajny: kto,
ry iak wiadomo wielki ciężar na wodzie unosi: /
nigdy ratunki w wodzie nie ma, dopóki wody
nie napiosy się, z przestrachu i nieprzystawności,
ilości powietrza w pturach będącego nie pomniwszy
i nie napętni ich wodą; dowodem tego najlepszym,
iz kto przez pływanie smiałosi iść do wody na-
brać, może się na wzrost pociąć, nie ruszając ani
nogą ani ręką, wydepta tylko pierś powietrzem
jedynie utrzymując, a tak choćby najdłuższy iak
deska na powierzchni wody leżeć będzie.

Się więc przeto badanie dowodzi, iz ciłdowił
specyficznie cięższym jest od wody, czyli iz pturca
iego funkcję pęcherza w nim sprawując, tyle
go lekkim czynią, iz kolumna wody unoszą-
go, ma dosyć konsystencji i masy aby go zwoziła.

Ze ciłdowił lekki jest bardzo w wodzie, po-
politej używając ekspresji, tem iestere powścią

prościej dowiesi tego można wspomnieć, iż
 pływając z łatwością największą niemniej istne-
 go w tej sytuacji przeprowi przez riekę, aby tylko
 położyć na ramieniu jego rękę i dążyć, i za-
 petnie się na wodzie opuścić.

Doswiadczenie przeżemnie użycione
 iak wyżej powiadałem, wciągnięciu osmiu osób,
 na ^{obciążeniu} ~~piętno~~ także okoliczności powyższego dowodzi.

To zaś odkrycie przypadkowe gdy podato
 mi myśl w obzierniejszym sposobie do wojny
 go przygotować, nadzieję moją zupełnie dopełni-
 to doswiadczenie dosiędziej; iż wrota ze stodoły
 bramy lub domu zaizolowanego wzięte, unosić
 z łatwością dwudziestu i pięciu ludzi, którzy w
 wodzie po pas zanurzeni w koto wrot tychże
 splewionych unosić się i rękę i dążyć tylko
 takowych trzymając się; w ten sposób z łatwością
 wraz zwróceniem ciągnąć się dać.

Fak nas' myśl ę wydoskonaliszy,
 chciałbyu ię do przepraw przez riekę dla pę-
 choty lekkiej używai', doktadniey rzuć ota-
 na Tablicę II^{gą} i Explikacya tablicy tey wy-
 tu sę.

Zwazywszy wszystkie figury okolic-
 ności tu wyżej nadmienione, tym łatwiej sę
 wykonanie przeprawy takowej otkazi sę, sama
 teoria rzezy rozważaiac iedynie i doswiadczeniem
 nawet niewspieraiac sę; oraz że wszystkich badań
 figuralnych wypytanie; iż niemożna nawet na-
 zwai' ciężarem ataki, którą na splawionych wrotach
 wyrządzaia, dwudziestu i pięciu ludzi w koto uno-
 sigcych sę za petelki trzymaiac iak w Tabli-
 cy II^{ej} figurie 2^{giej} widai', a w explikacyi tak-
 wej tablicy tey i doktadniey iesię wyrytue
 sę: a to z przyczyny, iż ciężar ludzi przez wodę
 będac prawie zniszczonyu, mianowicie nas' gdy

gdy sptawy w ruchu będą, nie jest to więcej iak 19
 małe cisnienie. Które do kierunku swego, ciż
 ludzie przyprowadzają się potrzebną, i które iedy-
 nie na brzegach podwoim sprawują, gdyż woda
 ich ciężar sama prawie cały unosi.

Wreszcie obświadczenie iścierze wtey mie-
 rze doświadczenia, żeśsem ten wynalazek
 wydoskonalic' potrafił.

Teraz i to inżi zdaje mi się być wiele
 korzystnym, iż typice ludzi pętaoty przyprowi-
 dę sobie w momencie, na czterdziestu wrotach
 iedyne, których w każdym miasteczku, w każdym
 nawet wsi dostanie; a preto niecierpiące ża-
 dnych długich przygotowań do takowej prze-
 prawy, któreby zamiast przyprowadzenia się od kogoś
 nieprzyjacielowi mogły.

Sinurów albo wiem uwigranie i pscha-
 rzy, nie mniej pętelet trzymanie się ułatwia-

20. utatowiających zabłani żelaznem przybicie;
w oka mgnieniu zrobione być może przez
Saperów Regimentowych: Dzieląc tedy dla
Sztawienia tygiel ludzi za pomocą podwojów/
potrzebnych łatwo się sprowadzi; a karabiny
i patrolantów, na ławki lub kółka w poprzek
stoiące na sztawie potęż się, w moment od-
ptywania od tygiel i w ten sposób odzwożenia
ochronionemu zostawę.

To także w Krotkosi dodać tutaj
można, iż oddział ten tak znający przeprowadzić
się przez rzekę, może drugi i więcej przejść na brie-
gu zostawiony podobnie przeprowadzić, gdyby na-
wet Sztawów odesłać dla zrobienia drugiego
transportu niechciało, a to za pomocą innego
bardzo łatwego sposobu: to jest posyłać tedy
kółka swoje po brzo pozostałych żołnierzy na tam-
tej stronie, a z których każda sztawa iden-

ieden ze czterech wrot' storony cia gusła, pier-
 wotny moc oddziatom tym wodnym nadaige;
 niemniej umacniaige na brzegu swoim
 grubą linwą przeworową, której drugi koniec
 na brzeg pierwszy odesile się na powrót za pomo-
 cą łodzi; a tak linwa ta przez rzekę mocno
 wyciągnięta i przymocowana podą sposob po-
 zostatym kotwieniom poideyć po tejże przesu-
 wać się przez rzekę, w wodzie musi się iak
 w pierwszym sposobie przeprowadzenia się zasady
 potrzono, a raczej tak, iak przewozy na linie
 promy przeprowadzają zwykły. Co zaś Figura 3^{ia}
 Tabelli 11^{ej} wystawia.

Nadto w tej przeprawie poideyć się
 że tak rzekę iścić, oddział przeprowadzający się
 od będących już na brzegu nieprzyjacielskim
 protegowanym będzie.

Taki sposób łatwego przeprowadzania

22. *przeprawiania piechoty, choćby przez najgłębsze
riecki, ile gdy wsparć przez iardę wpław idąc. Będąc;
w wielu to okolicznościach użytecznym być
może! więcej przez niego doskonałości stan-
g podiary obserwacje, padanych dla przeci-
cia komunikacji i transportu nieprzyjaci-
elskich konwojów działania, operacje wystających
oddziałów dla porwania bagarów, kłus lub
postrzeli iabich wariach; napadnienia na wod-
ne transporta, które nieprzyjaciela za pomocą
riecki robić może; więcej to tatusci doznawać
mogą w rozmaitych okolicznościach wystania pod-
iary, dla spalania magazynów w tyle nieprzy-
jaciela będących; zgola dla wzięcia kontrybucji
w okolicy całej za rzecką, i ułbiłości nieprzyjaciela
potężnej; lub też dla okrzewienia i wzięcia zupełna
tytu nieprzyjacielowi w samych nawet bataliach
decydujących.*

Wieleż to i takich wiele Korpusy wystaw 23.
 nie nabiorą smiałości zniechęca ięsto na nie-
 przyjaciela napadając! i wiele nie będą wstanie
 przerażać strachem nieprzyjaciela swojego przez
 zadziwiający szybkość poruszeń i moim
 znalezienia się wszędzie w jeden moment gdy
 inni rzekli przeszkoda nie będą.

Przedstawienie naszego opisu

Ponieważ chcę sobie przypomnieć co w ogólności
 o przeprawach powiedzieć można i przy tej oku-
 ności uwarai naley, ~~we~~ w tytu dobrych dzie-
 łach wyrytać tutaj; między innemi zaś w
 dziełach Sylkego, La Rochaymona, w Hou-
~~andnowicie~~ ~~zarządzie~~ pod ~~statem~~ ~~afy~~ ~~memoire~~ ~~al~~ ~~usage~~ ~~des~~ ~~officiers~~ ~~d'artillerie~~.
 stytucyi wojsk lekkich pomiędzy francuzkie-
 mi autorami; w polskim zaś języku w dzie-
 łach istotniejszych wiadomości wojskowych etc.
 Prieto o takowych uwagach militarnych,
 Demonstracyach, o wyborze miejsc do przeprawy.

24. prieprawy i obrotach Strategicznych zwiedzenie
nieprzyjaciela za cel mających, z lekka napomknę-
wszy tylko; ile gdy krótki opis niniejszy, iedyne
sposobowi priepraw nowowynalezionemu iest po-
święcony: teraz tylko ieszcze uwagę wypadła mi,
iż wrota na których doświadczenia robige,
za zasadę prieprawy ie z dwudziestu; pięciu
ludźmi wrigtem, są to wrota iak w tablicy dru-
giej figure 2^{giej} wygrazono od poriecznych sto-
dół wiejskich wrigte, wysokości pięć tokei, szer-
kości zaś otkoto trzech tokei mające, z mocnych
i grubych tarcie zrobione, zgola takie, iakich
w miasteczkach w krajym saieronym donie dosta-
nie.

Gdyby zaś trafiła się prieprawa nie-
podziwianie wypadająca do uskutecznienia,
w miejscu gdzieby na przede same tylko mate-
i stabe chtopskie wrota od stodół były do

do wycia; przez to tatkowa tamowana nie będzie. i
 owszem oproci matych tych wrotowych podwoiów,
 drzwiów nawet iesicie, tapczanów, i otłnienie, do tego
 że wycić można; uwagaże iedyne tytko, aby,
 stosownie do miary wrot mniejszych, drzwiów,
 tapczanów, stółów nawet długich szynkowych
 ul^{te} mniejszą także liczbę iotwierzy za ich pomo-
 cą przeprawiać.

Jeżeli bystrość rzeźbi miała być za-
 silną, i wprzeprawie trudności większej była
 przyczyną, wtedy ilości tóżby eigzujących oddzia-
 ły wodne, pomnożyć wypada, a tatkowe iutnie
 ze iłterech, ale ze trzech lub dwóch tytko spła-
 woów urzędować należy.

To także wprzeprawach proponowanych
 uwagać potrzeba, iż ludzie przeprawiający się na
 kraia podwoiów wrzuścić się nie powinni, lub też
 siadać na nie cały swój ciężar komunirować

26.

komunikować im; ale jedynie według regła za petelki trzymając się, iak figury 29^{ej} Tablicy II^{ej} explicita cya wyraża, zezwala zupełnie na wodę opuścić się maia, pierz co po pierwsi zanurzeniu sptywać wół to wół będą i pierz takowe na brzeg drugi przeciągnąć zostają; a nadto ustatwiał sami przeprawę swoją mogą, gdy trzymający się prawego boku wół sptawionych, petelki lewemu rękawu chwycę, a na lewym boku umieszczeniu, prawych rąk do trzymania się wzięją; drugiemu zaś rękawu iak wiosem popychając się, siłą ciągnącej sptawy, znając pomoc sprawić, i prędzej przesunąć całą masę będą.

Ładnie mi się iż w ten sposób trudności wyznaczyć mogące rozwiązać; przykładać musiałem iż pomimo wszelkich przeciwności, możliwości przeprawy podług zasad proponowanych zawsze istnieje: iż jedynie w tym tylko różnica.

roznica postug oholicznosci bylaby, iz wrota ciarsem
mniey ludzi nabieratyby, sptawy mniey liczne a
dzial jeden wodny toziz popkiedzony formowalb
musialy, wizey tozest uzyby prieto potrzeba; lub
tez iz zamiast przeprawienia na raz jednego tysia-
ca ludzi, na przeprawie mnieyszej liczby za jedynym
transportem. przedstawalb potrzeba.

To iesiere uwazyj w tem miejscu mozna,
iz chege powiekszye' opor cigiarowi na podwoie
cisngcemu, i zrobic' sptawy wizey maigze khorwy-
stency i mocy, ile iezeli ciar potemu bydzie;
mozna dwie lub troie podwoiow jedne na dru-
gich umocnie', a tak zdotnieyszeni uzy-
nie' ie do zniewienia cigiaru wiekszego.

Tak zas' wiele ludzi po bokach i pad-
ownie z karabinami na wierzchu, takiey lub
owey miary wrota uniesc' będz mogty, iakha
wladowaniu. modyfikacya nastapi, stosownie

stosownie do tęg lub owej sptawu grubości, z
jednej dwóch lub trzech warstw ^{warstw} ~~warstw~~ ^{wrot} ~~wrot~~ ^{stosowne}
go; tatus za pomocą doswiadczeń. Tablicz urzędzie'
będzie można, podobną tym, co do wypracowania
inicyjalnej ryłkoci strzałow dżatowych, lub
też do runtu bomby pod tym lub owym gra-
dusem, stuzg; albowi też do tych które wypraco-
wywaia paraboloidey przez minę wysadzone,
Oraz ilość naboju miny determinują
stosownie do głębokości tatkowej od powier-
chni ziemi, i do gatunku gruntu, muru
lub skały którą tak wysadzać ma.

A tak za pomocą podobnej Tabelli
na doswiadczeniu wspieraige się i ściśle de-
terminuige, jaki ciężar który sptaw z pe-
wnością przewieś może, smieknym daleko
w wykonaniu bydzie ~~sie~~ ^{sie}

Wiele tym podobnych ulepszeń
w tęg mierze, zrobić można i tatus wydo-

wydoskonalici' sposób takich przepraw. Dla
mnie dosyć już będzie, jeżeli myśł ta po-
ciągłowa, powodem do uwytku iakiegoś
wielk' przynajmniej dla roztwierstwa sta-
nie się, a Wasza Należca Mój mate-
to pisemko Łaskawie przyjąć racysz.

Koniec.

important. I have not only seen the
 same thing in other parts of the
 world, but also in the same place
 at different times. The same thing
 has happened to me in the same
 place at different times.

I have seen the same thing in
 the same place at different times.
 I have seen the same thing in
 the same place at different times.

I have seen the same thing in
 the same place at different times.
 I have seen the same thing in
 the same place at different times.

I have seen the same thing in
 the same place at different times.
 I have seen the same thing in
 the same place at different times.

I have seen the same thing in
 the same place at different times.
 I have seen the same thing in
 the same place at different times.

Uwagi Dodatkowe.

Po ukończeniu niniejszego pisma ma-
tego, rozumię nad tymże z pewną oso-
bą która wiele doświadczeń fizycznych i
mechanicznych robić zwykła; ponieważ
zapewnionym od tejże osobą, iż będzie
średniego wzrostu i tuiy, a około 150.^{tych}
funtów wagi; gdy zanurzy się w wodzie
kark po piersi wtedy unosi się; pod-
czas 10.^{tych} fant. tylko wznosi; a tak
iż woda z ciężaru zwyczajnego tejże osoby
120.^{tych} fant. unosi.

Nie mogę przewieść na sobie a-
żebym nie dodał w Nocie Dodatkowej oko-
liczności powyższą którą ^{tak} oczywiście wymy-
ślony przerecznie przepawy sposób popiera.

Dlatego albowiem iż do takie-
wego doświadczenia uważa wynikający z
praktyki

z praktyki, którą sam przez siebie robiłem
gdy na Ułomku Deski 5 Toki drugiem
poł Tokcia szerokim a dwa cale grubym
w wodzie potrzymany się zupełnie, choć 140^{ca}
i kilka funtów waży, łatwo atoli przez
tenże deski bawatek uniesionym byłem.

A tak łatwo będzie wyrachować,
wiadomym będzie tych dwóch okoliczno-
ści; iż jeżeli ułomek deski pociotkują-
cej z wrot kwadratowych wzięty a róż-
nica tatkowych składać się: gdy podwoi-
3. tokcie szerokie będą: unosi z łatwością
140^{ca} na wodzie, przeto wrota całe nie
^{tylko raz tyle to jest}
tylko 840^{ca} ale i więcej unieść powinny,
gdyż zgęszonych podobnych 6. desek wię-
cej będą zdolne sprawić ciężarowi oporu
proporcjonalnie, niż jedna.

W ten tedy sposób mniej wię-
cej

Tablica porównywalica
Opór Wrot z Liniarem y Ciśnieniem na nich
Działającym.

	Fanty		Fanty
Łolnierzy 25. ^{ci} waga w Wodzie po 10. ^{ci} funtów każdy pod- ług robionego doświadczenia	250.	Wrota Sptawione 5. ^{ci} Łok- ci wysokie a 3. szerokie, ponieważ z 6. ^{ci} Dusk zło- żone są, z których każda znosi 140. ^{ci} funtów; przeto całe najmniej Znieść mogą	840.
Karabinów 25. ^{ci} polskich po 13. ^{ci} funtów ieden rachując, gdyż francus- kie poług Gay de Ver- nona w Tomie 1. ^{ym} na Karcie 11. ^{ty} waga tylko 9. ^{ci} funtów y 4. ^{ty} Łoty. --	325.	Liniat który 25. ^{ci} waga ionych Łolnierzy sprawa, wyposi iak tu obok. --	775.
Ładownic 25. ^{ci} z 60. ^{ci} ^{tona} ostr- mi Ładunkami po 8. ^{ci} fun- tów iedną rachując, poług uczynionej próby, Maigłwagi.	200.	Takim Wrota Sptawione więcej Znieść mogą łotk rachując -- " -- " --	65.
Suma przeto Ciśnienia y Wagi na Wrotach wynosi	775.		

Podług tegoż Zatorzenia, gdyż Wrota
powyższe Sko.^{ci} ~~W~~^H przewieźć mogą, łatwo zdecydować
należy tylko Skiem na tablicę Wagi
Obiektów artyleryjnych determinując w dziele
zaś pod tytułem Manuel de l'artilleur par
Durtubie umieszczoną.

Je w przeprawach podanych przegranie,
nie tylko piechotę samą przewieźć łatwo, ale
nawet że armaty y Haubice rozebrawszy
przewieźć wraz z piechotą Można; a że działa
też Strelach bez rozebrania przewiezionemi
być mogą; gdyż całe 60,6^c funtów tylko
waga. Przeprawione zaś Ogniem swoim,
Dalszej przeprawie Wojska, nie mają po-
moć Sprawić będą w stanie

Dla lepszego Atoli przechowania, Wła-
de tutaj wypis Wagi niektórych części działo-
wych, z dział tegoż wyjęty: Podług Wtórego
zaś

36. zaś Smiało przeprawę dział tychże na Wrotach rzy-
 czejnych nawet iuż przedsiębrać będzie można, gdy
 żadna część z Działu rozebranego, których się tu
 Waga umieszcza nie dochodzi 840^{tu} funtów. Coż
 dopiero jeżeli czas pozwoli troje lub czworo podwo-
 iów iedne na drugich umieścić, dla takowej prze-
 prawy utatwienia —

Tablica, Wagi różnych części Dział
 oznaczająca według Durtubie

	Fundy		Fundy		Fon
Armata 4 ^{ta} funto		Stubica 6 ^{ta} fun		Letnia Armata	
wa Wazy — — —	600	Ława Wazy — —	670	Strzelecka Wazy	270
Ławeta do tejże		Ławeta bez kół	759 ⁷ / ₈	Ławeta cała z	
wraz z kółkami ma		kółka do tejże —	508.	kółkami i przodem	
Wagi — — — — —	757			Ł. Limonierki. /.	336
Łockera z kółkami	591 ¹ / ₂	Łockera z kółkami	787	Łruto nabrana	
Kuferki z Naboi		Kuferki z naboi		bydź może bez	
mi Ostremi — — —	140	iami i z Granatami	181	rozbiwania gdyż	
				wazy tylko —	606

Na takowej tabelli fundując się przyznać koniecz-
 nie potrzeba; ile Dział przeprawa przedkła przez Przele-
 w niedostatkim Łontonow utatwienia będzie, gdy sposobu
 przerwemnie podanego użyć się

Oran nie

Oraz nie podobna z tad pożytku wielkiego nie upatry-
wać, tak w Wyprawach rozmaitych Atakowanie Nieprzy-
jaciela iako też y cofanie się Spieszne przed tym
że, za cel mających

Wieleż albowiem naprzykład Sposób ten
jest łatwiejszym od tego, którego Jakubowski w dzie-
le swoim Nauki Artyleryji w tomie pierwszym
na Marcie 28^{ty} opisuje. A którego Marein Thac
ki Generał Artyleryji użył, y któremu zwycięstwo był
winien; gdy w rozprawie z Turkami ciągnący do Ka-
mienca positek rozproszył, przebywszy niespodziewanie
Dniester, a w niedostatku Pontonów Armaty po pod-
wodę w brod przeciągnął za pomocą liny która
pierwej Jarda w pław idąca u Ogonów koni swo-
ich przywiązana przewiozła

Przeprawa takowa ileż to łatwość mieć się
aby tylko środek ciężaru Dział: Le centre de gra-
vité: dobrze na samym środku Podwoju umocnić

Ł Ławetami łatwiej to będzie bardzo, gdyż
takowe

taliowe Szeroko Stać na Sptawie będą y we 3^{tych} punktach ciężarem swoim działac' będą, to jest w miejscu kół obydwóch y przy końcu Lawety; a tak kółkami umocowane zostaną ażeby się nie ruszyły.

Co do Samych zaś Armat; taliowa łatwo u mocnić będzie, uważając iedynie ażeby były teyżę /: Les Aues /: iako środek ciężaru Działu, odpowiadaty środkowi podwoiu, gruby zaś koniec Armaty /: La Culasse /: Ażeby we środku iednego Ligaru w poprzek na Podwoiu umocowanego napuszczonym był, Wylot zaś taliowy /: la Volée /: Ażeby na drugim liguarze był przyrządzonym podobnie przez napuszczenie. Miejsce potężenia na Sptawie, Ligarowi temu drugiemu z determinuje się, w rowney odległości od środka podwoiu oddalwszy go iak mniejszy Ligar, na którym grubszy koniec Armaty spoczywa. A w ten sposób y posunac się w każdą stronę Działu nie będzie mogło, y Sptaw porę to od przechybnienia się w Wodzie, ochronionym zostanie.

Jeżeli

Jeżeli dotąd podobnego sposobu w przeprawie 39.
Armat nie używano, nie jest to dowodem Artykułu takiego
nie mógł już być z pożytkiem użytym.

Wszakże wyrachowanie grawitacji Płat Kie-
mi, bagatelnemu na pozór upadnięciu Jabłka, Win-
na jest Matematyka; Wszak w Astronomii tak wiel-
koj odmianie zrobito odkrycie współzależności naszego Kie-
pernika, gdy uważał iadąc na Wodzie, iż choć Sta-
tek płynie iednak Łód uciekać rade się: Ktym wyszły
nim tysiące Lat inaczej nauczali.

Jeżeli tak wielkim odmianom w Naukach i
odkryciom prawd tak ważnych przyczyna były tak
błahie na pozór rzeczy: Dla czegoż w tak matym prze-
mierze nie mogącym się wcale ani wcależ po-
równać do tak wielkich wynalazków; Myśl nowa choć
bagatelna na pierwszy rzut oka, nie mogła by być
użyteczna i gdy doświadczeniami Stwierdzone zostanie
dokładnie, nie miałyby przynieść sztuce Woyflowej
niciekiego pożytku

Gdyby

Gdyby Szerokość Przełui 200. lub 300^{te} Łotui nie prze-
 wyższata można by dla przebycia takowej podług po-
 danego przekornie sposobu, a nie chcąc się bystre-
 mu Wody przedowi powierzyć; innego iestnie rodzaju
 w Wykonaniu używając; tyle podwojów z sobą umo-
 cnić, ażeby bez odbicia z ostatnim od brzegu y takowy za-
 wiesz liną umocowanym będąc, Łudź tym czasem poprzę-
 draigca wszysknie dostać mogła do brzegu drugiego: a
 tak w sposobie mostów pływających /: Ponts Volans /
 przebywszy Przełkę, umocnić się na drugiej Stronie

Co gdy uskutecznionym Zostanie, dopiero osta-
 tni podwój pusić się na Wodę, a takowej bystrości sa-
 ma przeprowi wszysknie z sobą związane wrota,
 puthole z niemi okryślając

Na ten koniec liczbę podwojów łatwo zdeter-
 minować, Stosownie do Szerokości Wody, gdyż kiedy
 pięć łotki mają y pięć łotkiora liną są do drugich
 umocowane a przeto na każde sto łotki 10 podwojów
 rachować wypada

Gdy

41.

Gdy tedy naprzykitał przeprawa, durskie toki
szerokości mieć będzie, na ten czas oddział Wodny już
nie ze czterech ale z dziewiętnastu podwiołów robi
się, i poprzedzonym będzie nie od Łodzi Rybackiej
ale od Zwyczajnego Promu porzeczowego, Wtorekby
więcej miał Sily dla dania dyrekcyi Spławionemu
oddziałowi

42.

30
43

Explikacya Tablicy N^o 1.

A. Korpus woyska będący w Porzucy-
iako by chciał za pomocą przypasobionych
baterii b. przywrócić most c. zrucony, i
po tymże równie iak na bateriach w miej-
scu d. przeprawić się przez rzekę w obliczu
nieprzyjaciela, to zaś pod protekcyą ba-
teriów e. i f. Lewe skrzydło woyska tegoż
komunikując z bateriami b. i baterią f. przy-
oddziały strzelców g.

H. Nieprzyjaciel chcąc przeszkodzić przy-
ściu temu, oparłszy skrzydło prawe o lasy
obsadzone strzelcami i. lewe o wieś po-
dobnie osadzoną Korpusem k. a nadto
mając inny Korpus zastawiony za siekaniem
l. syple baterie wzmacniające front. ie-

iego m: a razem mające przeszkadzać naprawie
spalonego mostu. Postrzegłszy zaś iż wyszło
przeciwne mu, chce przeprawić się w miejscu

d: czyniąc przygotowania do przejścia w
b: i f: wysłał rzędy drugiej linii swojej
na wzgórki n: i stanowi baterję o: dla
bronienia przeprawy. Gdy zaś ma całą uwagę
w tym miejscu natrzęs, wysłano at tym czasem
wyprawia kilku Korpus w nocy i za pomocą
łasu p: który osadziwszy, wieś q: i przy niej
będącą górę Krzatkami ołkrytą r: opatrnie się
w potrzebne do przeprawy podług nowo wynalaz-
zionego sposobu wrota, łańcuchy, sznury i podob-
ne, wysłał małe bardzo patrole iardy po
nad brzeg rzeki od s: aż do t: któreby lepiej
i szybciej rozpoznawać mogły niż z góry r: za po-
mocy perspektywy widzieć można, w którym

25 31
37
w którym miejscu najmniej niebezpieczniej
przejścia spodnieć się, gdzie podiary iego nie
uwiać się, i gdzie przystęp do wody łatwy nie
mniey wyjść na brzeg drugi bez trudności. —

Wracając te małe patrole uwiadomimy Komend
denckiego we wsi q: i miejsce u: jest naj-
dogodniejszy, przeprawa w tym miejscu u-
skutecznia się podług nowo wynalezionego spo-
sobu; najprzód pod zastawą haemat w: gdyby
tego potrzeba iakże była: po czym przeprawimy
się z piechotą, a iardę w ptak przestawimy, Komen-
denckiej osadzie wsi x: między y: redukt na prze-
ce usypała z: i robi na épaulement / przed-
pienie / aa: Orak zastada zaraz poigłki szanien
przedmostowego / Sête de pont / bb: w miejscu gdzie
most za pomocą pontonów i ciężkich statków b: spro-
wadzić się mających z wody, stawie się ma. — poro-

Porostate harmaty oddziału tego przeprowadzonego
 z tej strony rzeki, sypią baterię w miejscu,
cc: dla lepszego bronięcia wsi x: dopóki zna-
 miejsze wojsko z działami przeprowadzonym nie bę-
 dzie, z porządku na moście pływającym i stat-
 kach, a dalej na nowo wystawionym moście
 pontonowym. Szczęść zaś mała kawalerji do Komen-
 dy tej materja, pospiesza uwiadomienie Generała
 Komendującego wojskiem die już przeprawa usku-
 teczona. Wiadomości tę odebrawszy wojsko Ana-
 tychmiast opuszcza obozowisko swoje i spieszy
 przez wies q: dla przeprowadzenia się także w
 miejscu u: zostawia strzelców swoich q: ukry-
 wać ich w lesie i wiosce i tak najstaranniej,
 niemniej zostawia oddział znający wojsko u:
 kryć w lesie p:; które korpusy ^{ze Supply Strony} wszystkie
 uwarzywają iż nieprzyjaciel pospieszy ss: zwiędzio-

Radzie

ſwiedziony udaniem ſię woyska w miejsce
przeprawy G: / ~~nie należy straszyć~~ aieby wyru-
gowac' przednią straż iur przeprawioną ze wsi
X: i przeszkodzie' przeprawie reszty woyska: prze-
prawiaig ſię same w nocy na pozostałych batalach
b: w miejscu D: naprawiaig na przodu zmu-
cony most C: i tym sposobem do przedniego
przeprawienia woyska całego przykładaig
ſię; a razem przeprawiaig ſię, tyłowi nieprzy-
iaciela zagraiaig.

[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is arranged in several paragraphs within a rectangular border.]

Explikacya Tablicy N^{ro} 2.

Dla uskuteczenia przeprawy przez riekę z typielem tudzi piechoty, trzeba iedynie przygotować wrotk wyciągnętych ceterdzieści, i Podesk rybactkich dziesięć, niemniej do Hardych wrotk sinur dwu gi ieden, który się wkonien takowych umocni; oraz sześć pscheriy z których cetera na rogach a dwa w postrodku wierzichy boków podwoim Hardego przywigraue być mogą dla powiększenia oporu ciziarowi; Jednakże bez takowych nawet pscheriy same wrotka sturije iuzi dostatecznie mogą. — Ztak matym przysposobieniem przysiedsij nad riekę, spusiera się na brzeg wody przyprowadzone wrotka, cetera się takowych z sobą umacnia, stur gieniu sinurami, i uwigraue się takowy spław ze ceterach podwoiów storony, do łodzi która naprjód plynę

ptyngi' i ciggngi' ie ma. — Takowy oddział ieden
wodny przeprowi sto ludzi, gdyż iedne wrota dwu-
dziestu i pięciu żnoszą, lekko rachując dla większej
pewności w spławieniu żołnierzy. — Odbicia od
tego z takowemi oddziałami uwaraci' potrzeba
areby po nad brzegiem, wrócić ie przygotować,
i następnie spławiać, od tych rachując kto-
re są najwęższe, a to żeby w pływaniu iedne dru-
gim nie przeszkadzały.

Fig. 1.^{sta} Wystawia pięć takowych oddziałów,
z których ieden a: nabiera żołnierzy, drugi
b: odpycha, trzeci c: na środku jest wody, ciar-
ty d: przybił już do brzegu, a piąty e: nabra-
nych żołnierzy wysadza.

Fig. 2.^{ga} Wyrzucić zwyciężone wrota, linę
już przywiązaną, i pęcherze po bokach mać,
w miejscach gdzie dwudziestu pięciu żołnierzy są

rzhg idng trymaigz sig, wkhoto wrót po pas w
 wodzie sptywaig, sz kabkami xelarnemi zwypia-
 nemi umocowane sinurkowe petetki; co wsigotko
 pzedko bardzo przygotowanym bydz' morie. — Na
 wrótach tych sptawionych postawig sig w poprzek
 Korty Ki albo dla pōspiechu Tawtki dwie drwnia-
 ne ktōrych wszędzie dostanie równie iath wrót i
 sinurów, na takich pōłoż sig Harabiny i patrou-
 tasze ażeby nieremotki. A w ten sposōb urzędzo-
 nych i wysładowanych wrót ceterę, między sobą u-
 mscowanych i poprzeczonych tōdż rybactg, po-
 nieważ formuige sptaw ieden sto ludzi przewieś-
 mogg, pzieto wrót ceterdziuś i tōdż
 rybactlich driesig, tysig ludzi przeprowi.

Fig. 3. ^{cia} Wypławia. tng pziem rietg wyciggnigz, po
 ktōry żółnierze dla przeprowieniu przesuwa' sig maig, w wo-
 dzie po pierzi unosig sig.

Figura 4. Oznacza trzeci sposób porębowy,
na tymże samym prawie. Unosi się ludzi w
wodzie gwałtowniej się. —

Położenie ~~a~~ ~~Oznacza trzeci sposób porębowy~~
wtedy figurze wyobraża tyle umocowanych z sobą po-
dwoiów, pomiędzy nich prom przewożowy, ile ich potrze-
ba ażeby prom mógł do brzoju drugiego przybić a osta-
tni podwój u pierwszego brzoju przywiązany zostawał;
przeto ażeby oddział cały tyle miał otęgości, ile jedna barka.

Wykłada także oddział wodny w poprzek już rzeki
stojący, Ostatni podwój u pierwszego brzoju stojący ięszczę
przyumocowanym, a prom wszystkie podwoje pomiędzy nich,
umocnionym już na drugim brzoju będzie.

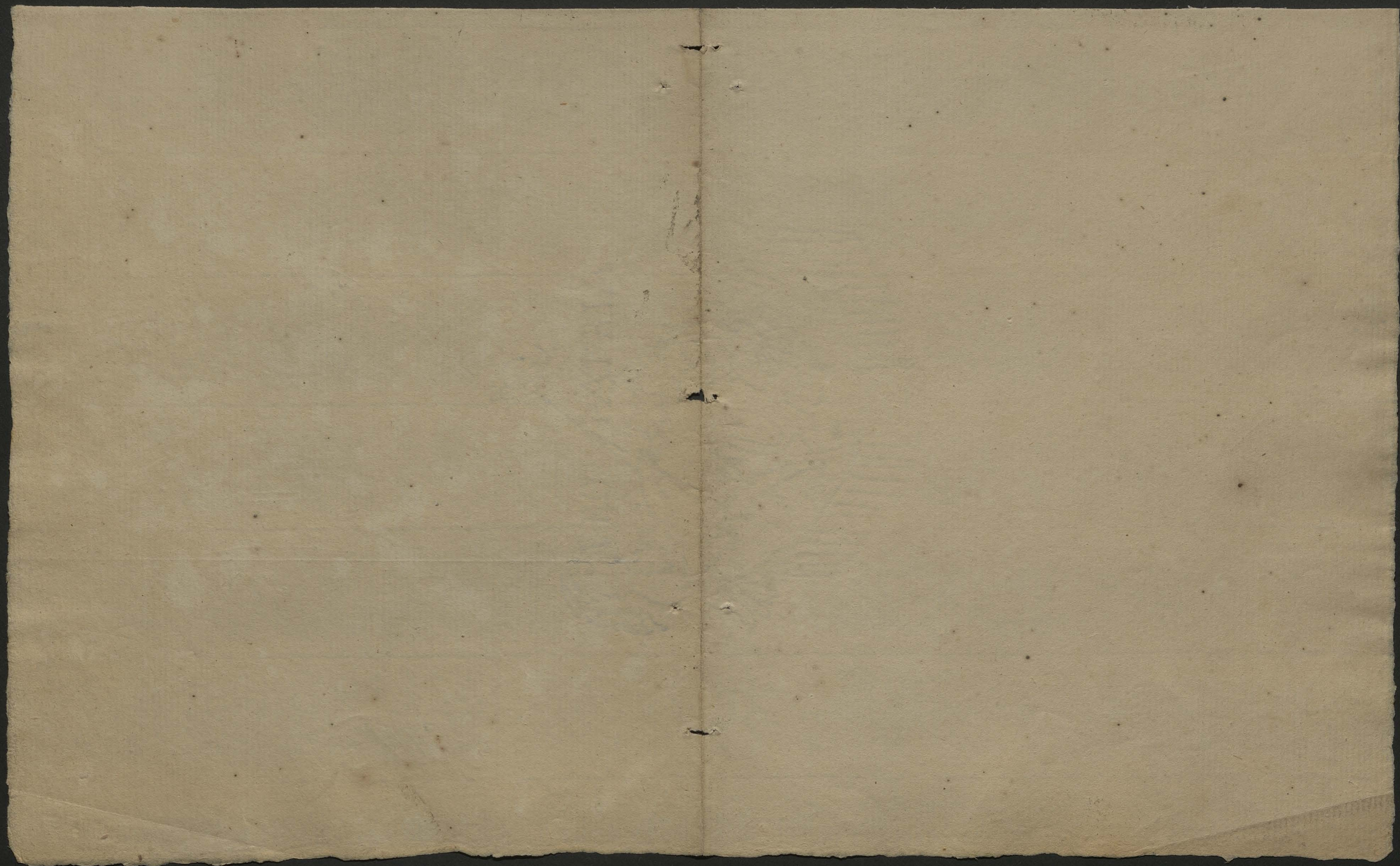
Oznacza także sam oddział z którym już wody pāt-
kole Okrył, za punkt brońkowy prom u brzoju drugiego
umieszczony ma; a to zaś pod kąt, gdy ostatni podwój od pierwszego
brzoju odbił, przywiązany go bieżni odciągnie.



Tabella N. I.^{na}

Wyftawnięcia Operacye Strategiczne
 Poprzedzające przejście przez
 Riekę w obliczu nieprzyjaciela

Alst.



Skala do figury 1. ¹/₂ fig.
5 10 20 30 40 50 Łok

Skala do figury 4. ¹/₂ fig.
5 25 50 100 Łok

Fig. 1. ¹/₂ fig.

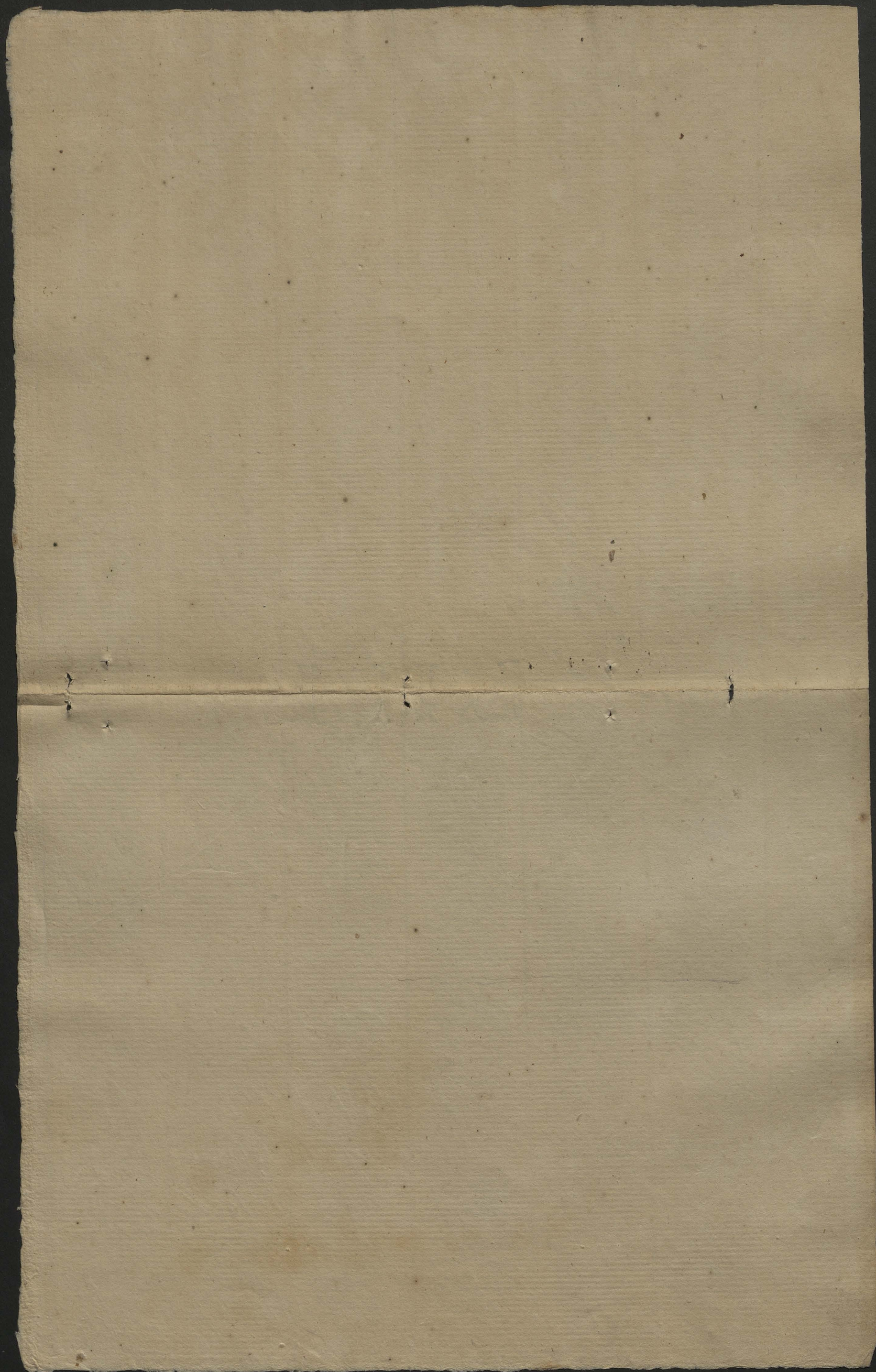
Fig. 4. ¹/₂ fig.



Tabella N. ^{ro} 2.

Mechanizm przeprawowy przez Rzekę
wytyżenięca, podług sposobu
odkrytego przez Adama Potockiego

Adam Potocki



Niektórzy Prefekt zabrakło głoś. — Polacy, Bracia, Rodacy, Granie Agryzcy
nie były zaproszeni do nieprzyjaciela. Tęto mnie spogledzi na was, którzy
ta egzomaczeni walce, dla Agryzcy, wien duch was ozywa, odna mysl, ahu
przezwyciezic, nie pozwalamy aby nieprzyjaciel pastosek nasze sciezki, roba
stypent naszek wspanialosc, oraz z bruytkami, austryackimi, i innym puthami
naszymi przeciwnie nieprzyjacielowi. Dobra on ze waley wspanalen, ktorom nad
wspzietto agryzcy na goz sypka. Wykryto. Trakt, trakt, blisko przy kwaterach
Potym znowa Prefekt nowik, Polacy, Rodacy, ahu w ten sposobie wyrown, co
oraz, iah gozlowie, iahum Entorionem afioruie sie, dla Agryzcy, oraz
la kaptla kwi, ktorom planu kiedzi, ten stadsze wiece wspomnienie ze dla
ackgachony i wspanialosci agryzcy. — Agryzcy. Polskar ocdadza
spacy na tuncy Lyron, oni sa, gadami, bydz tuem dierum. —
Trakt, ocdzacz zabrakło znowy kilka minut czasu. Znowa zakt mowi
Prefekt, — Ah, wpyly w tym ciworo grana stonczony bydz gadami, Pol-
kami, — Przygagaycie wmo oze, stonczony przygagaycie, wionczony przygagaycie
mitafii, dla agryzcy. Przygagaycie. — przygagaycie. — Radny
Potafra, — kipyzy podczupry ryly, wykawczy dwa palce,
ciwum stonczony, przygagaycie, przygagaycie. — Przyjaciele przygagaycie
stomach. cypki obowiazek kto chce nie na go stryma. iukonow. Poty
przygagaycie, X Prefekt. Nie dawie oze padmost potafra, i glosno dzie kowiet
Bogu!! — Przyjaciele bydz to Akt, ktorzy kaniama na pulard, bydz stron
czydz. Glosn ontego ciwomcha wspanialosc, a w se nie Polaka!! Po agloste,
dwa, aby sie wspanialosc nadziei niedzielnym. T wionczony stonczony, cety ten
stomach wspanialosc ta sama ciwum, naszomach przed dom Prefekta
przy ciwum stonczony, tam stonczony stonczony q wionczony nie dobowy
stomach, naszomachony wspanialosc przy stonczony i agzomachony
stomach Tronczony, kognacy nas Nigie Prefekty, odpowiadajacy ciwum
Trakt, wionczony stonczony stonczony 200 razy naszomachony stonczony,
iay oz na sam rynek miasta. O matco tolycy stonczony przygagaycie
stonczony, stonczony wspanialosc stonczony, a kuty stonczony iah w,
stomachony stonczony, Prefekta kon aie kipyzy przygagaycie stonczony
stomachony stonczony, i stonczony stonczony. Prefekta, Ah, bez dasy
stomachony stonczony. Tronczony. wspanialosc stonczony przygagaycie, Ah, Praga
stomachony stonczony, wspanialosc, kuty iah wspanialosc stonczony stonczony, tylo
ta, stonczony, ze wspanialosc kuty stonczony kuty, a my stonczony. Agry
wspanialosc stonczony. stonczony stonczony, i stonczony stonczony.

Byłbym nawet i kłopotem, wrócić bym znowu przyszedł, zastat
leż wty trawie i ja odebrałbym od Grufftha moją zachęcenie, zinnem i drugich
kuzi. wiedzam i kłopotuśnawością, by mam właić gęsią kółka okół fatygo,
war, — a raczej, wekam rohu moim, kłopoty, i tak odwrócić, gdyż w kłopotu
i tak i kłopoty mam, to am kłopotem gęsi i kłopotuśnawości.

Zobowią mam bardzo wiele pisać, lecz nigdy nie mogę, kłopoty
go odwrócić, i amary na kłopoty kłopotuśnawości, zastat ty moją oycę, kłopoty
moim i kłopotuśnawością, przysięgam, przysięgam ty kłopotuśnawości, gdyż na kłopotuśnawości
przysięgam aly i kłopotuśnawości. Oycę kłopotuśnawości kłopotuśnawości, kłopotuśnawości, kłopotuśnawości
i tak na kłopotuśnawości kłopotuśnawości kłopotuśnawości.

Jasie oddat Oycę do kłopotuśnawości a kłopotuśnawości kłopotuśnawości do
kłopotuśnawości.

Aleci Aleci.

Chris

Warszawa dnia 6 Mca 1819

39

C Y R K U Ł

Ulica *Marszałkowska* Numer *1384.8*

BILET KWATERNICZY

Possessor *Chapka*

do Lokator

~~Officer~~

3 ~~Zołnierz~~ *Wiel.*

z Pałku *Pała 148.7m*

~~Ludzi~~

~~Koni~~

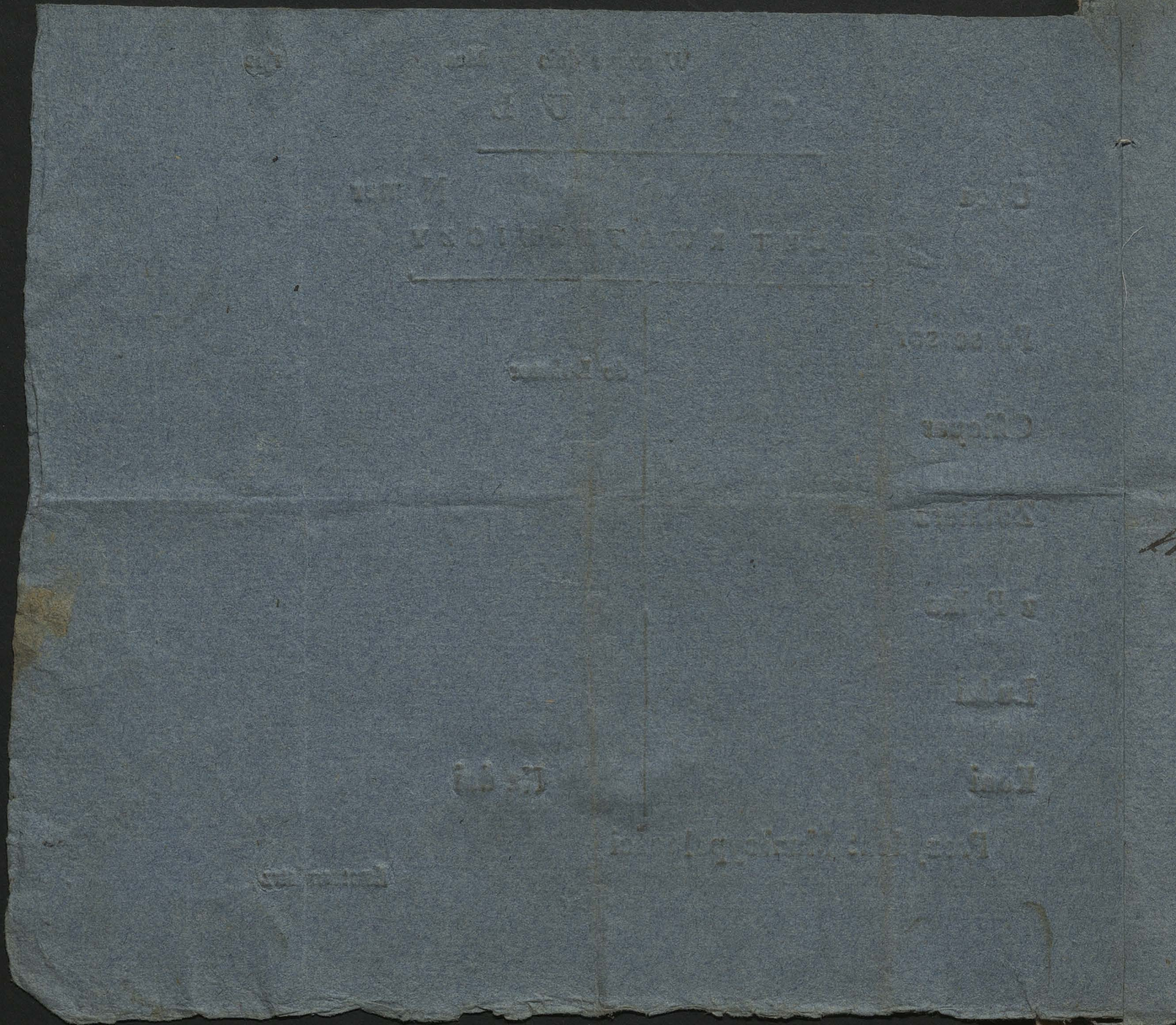
Na dni *1819*

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Opieka



Warszawa dnia 13 Mca *Prer* 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Małopolska

Numer

1364

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Prap. R.

do Lokator

Officyer

H. Żołnierz

Członyk

z Pułku

Bata 18. Jm

Ludzi

Koni

Prezydent Muncypalności

Na dni

24. Mca

Kwatermistrz

Wojta



CYRIL

1907

WESTERN

Co. Inc.

No. 61

Washington

Warszawa dnia 23 Mca 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Chłopietowska

Numer

13843
53

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Chłop.

do Lokator

Officer

2. Żołnierz

Stoczek

z Pułku

57 pułk

Ludzi

Koni

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Chłop.

20

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

Warszawa dnia 16 Mca Lipca 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Zabiu

Numer

956

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czapski

do Lokator

~~Officer~~

8 ~~Zołnierz~~ *y* *Brum*

~~z Pułku~~

Wojak Łaski

Wolungu sij na dni
19 Lipca 1812
Paniszewski

~~Ludzi~~

~~Koni~~

Prezydent Muncypalności

Na dni

19

Kwatermistrz

Paniszewski



Ulica

Poss

Offic

Zoln

z Pu

Lud

Kon

Warszawa dnia 9 Mca 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Marshallowska

Numer

1384

BILET KWATERNICZY

Possessor

Rapinski

do Lokator

Officyer

Zołnierz

Mich

z Pułku

Art

Ludzi

Koni

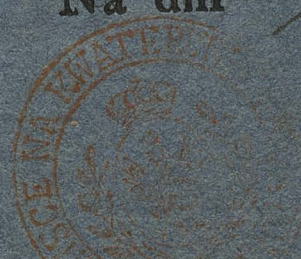
Na dni

12

Prezydent Muncypalności

Kwaternistrz

[Signature]



201

1875

ESTABLISHED

1875

EST

ESTABLISHED

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

Warszawa dnia 10 Mca *lipca* 1812

C Y R K U Ł

Ulica *Labia*

Numer *956*

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor *Czapski*

~~do Lokator~~

~~Officer~~

8 ~~Zołnierz~~ *osiem*

z Pułku *Armii Saskiej*

Ludzi

Koni

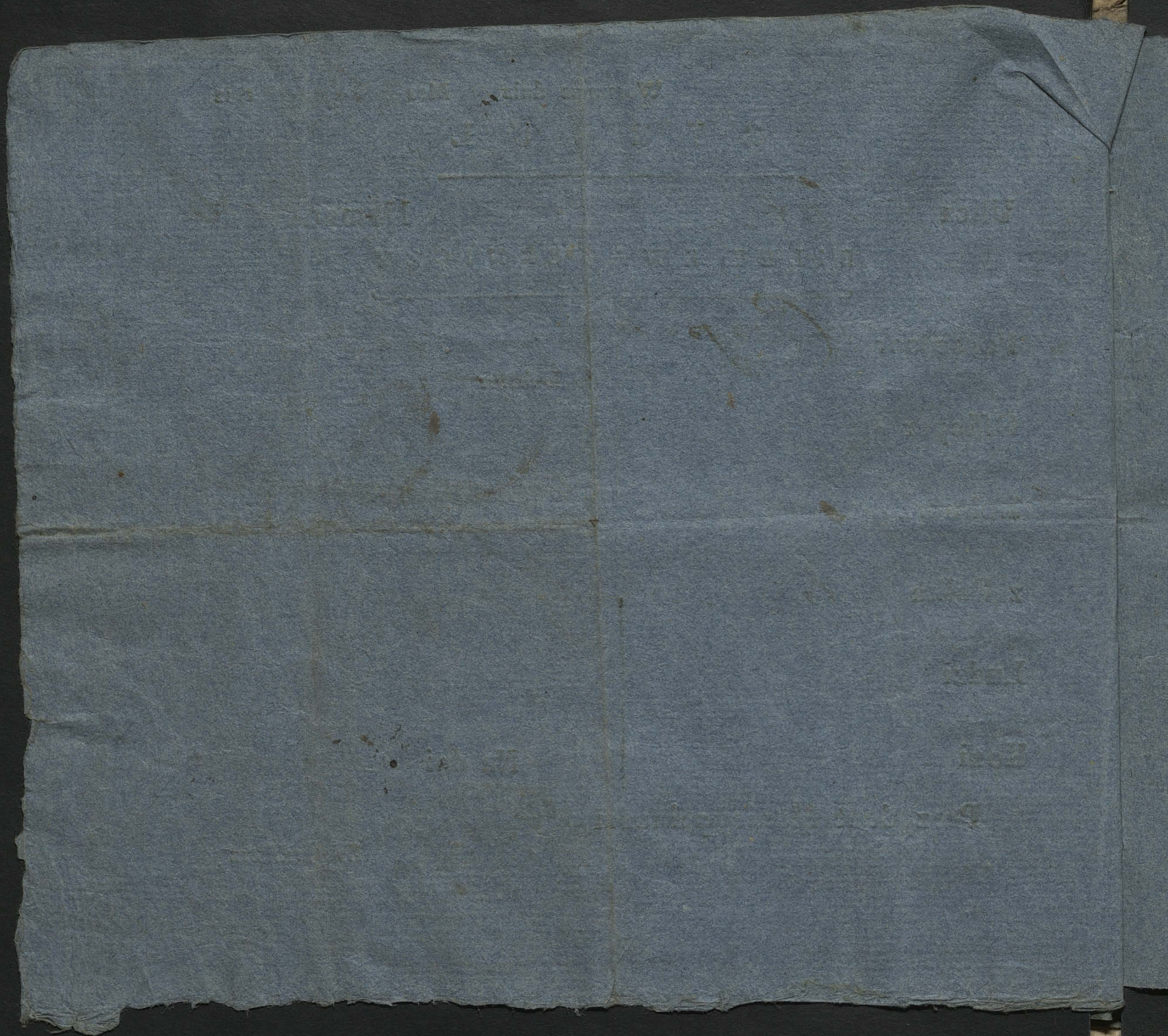
Na dni *Trzecie*

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Janczowski



Warszawa dnia 20 Mca

1812

C Y R K U Ł

Ulica

Murfatowska

Numer

1384
85

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Chapski

do Lokator

Officyer

Zołnierz

Stawek bez dywanu

z Pułku

Ruff

Ludzi

Koni

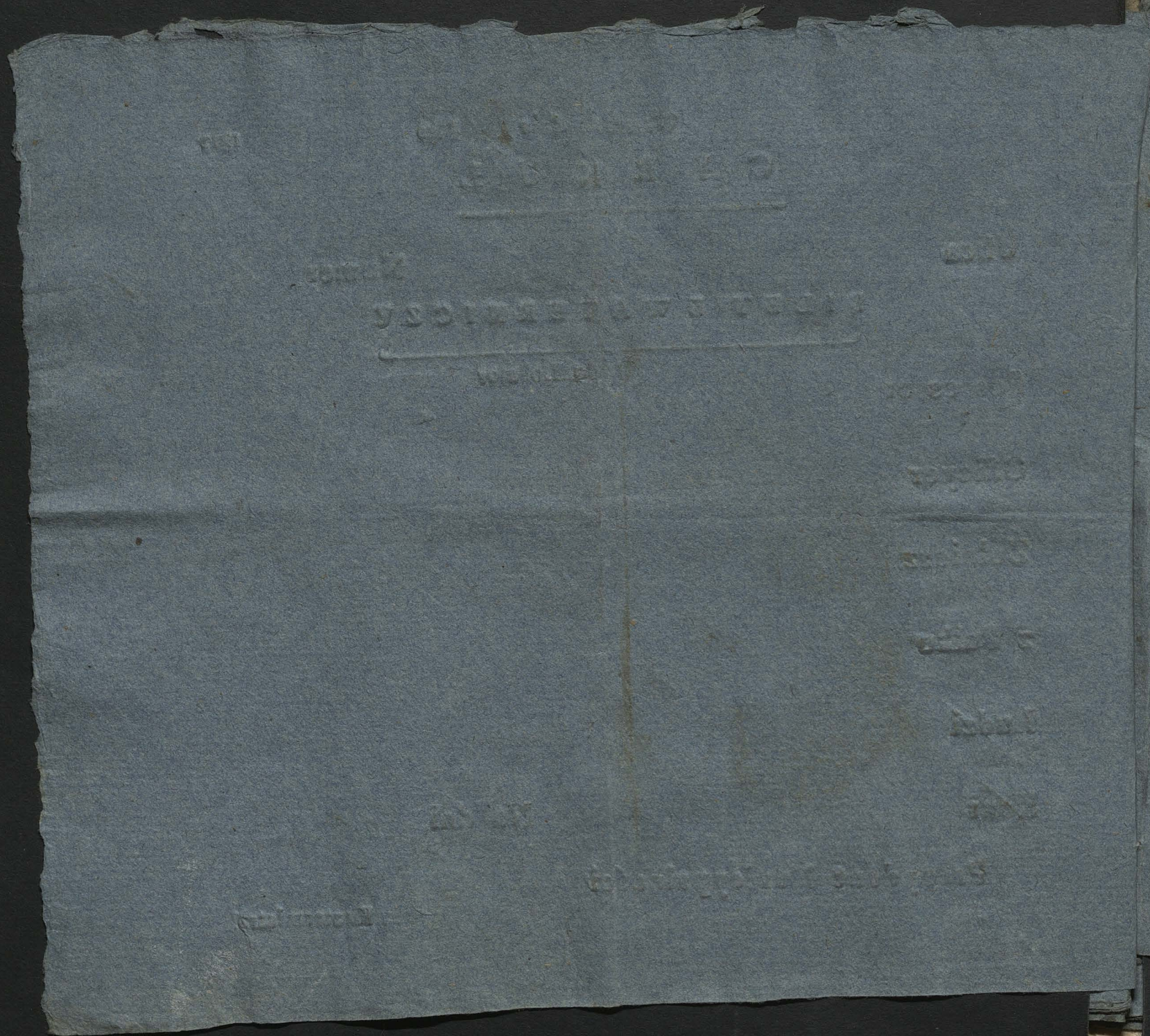
Na dni

Stawek

Prezydent Muncypalności

Kwatermistrz

Gryb



Warszawa dnia 25 Mca *lipca* 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Żabia

Numer

956.

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

W. Czapski

do Lokator

Officyer

6 Żołnierz *z Pułku*

z Pułku

Gwardyi Cesarzowej

Ludzi

Koni

Na dni

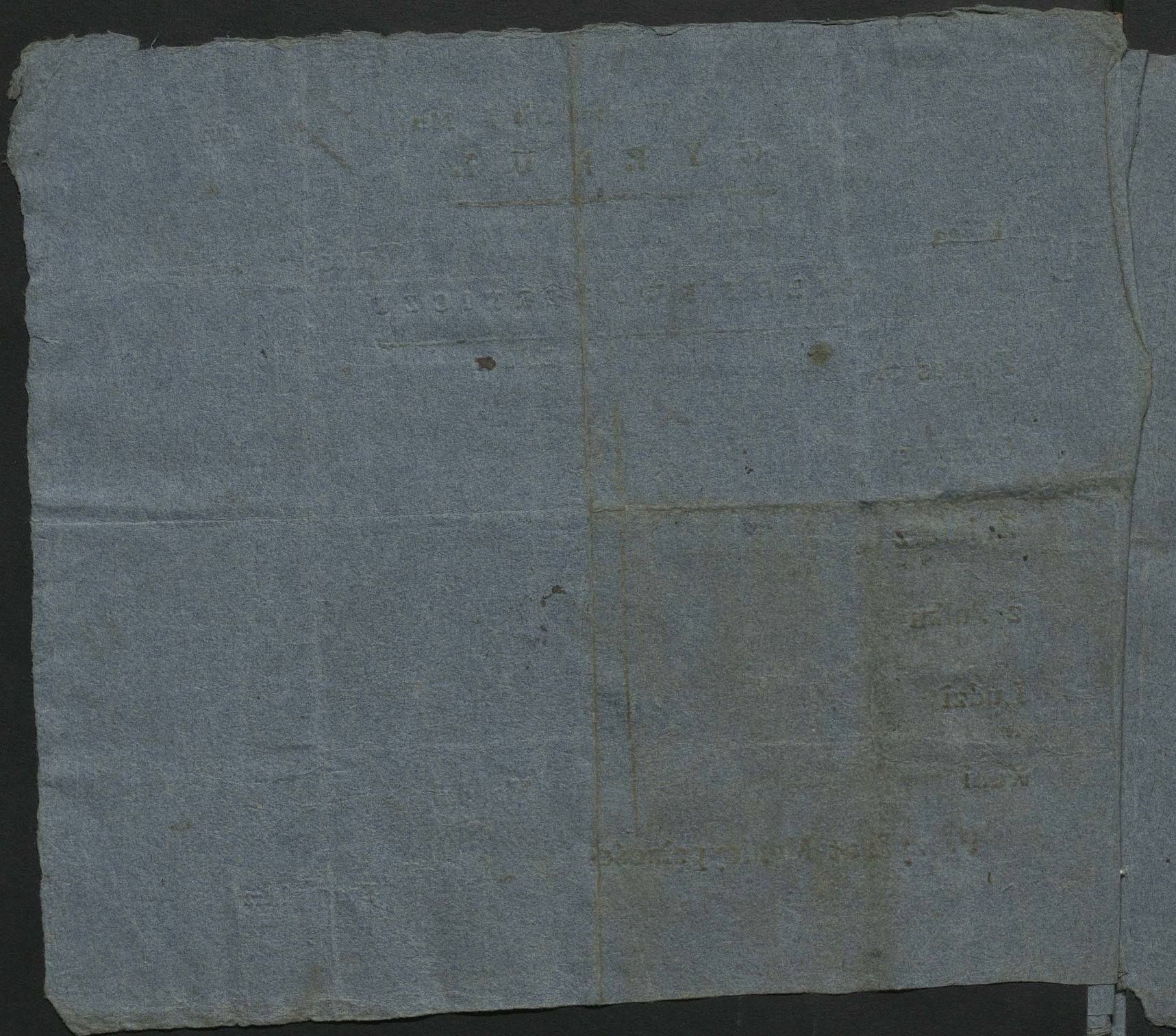
pięć

Prezydent Muncypalności

Kwatermistrz

Janiszewski





Warszawa dnia 1 Mca *Września* 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Łabia

Numer

950

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czapski

do Lokator

Officer

8 *Zołnierz* *Ornament*

z Pułku

Gwardyi *Cesarskiej*

Ludzi

Koni

Na dni

na miesiąc

Prezydent Muncypalności

Kwatermistrz

Kaniszewski



Labia Feb 6.

Warszawa dnia 15 Mca 1812

43

C Y R K U L E

Ulica

Mała Strada

Numer

138 A. S.

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Capota

do Lokator

~~Officer~~

Zołnierz

Drzew

z Pałku

Grupa Cesarstwa

Ludzi

Koni

Na dni

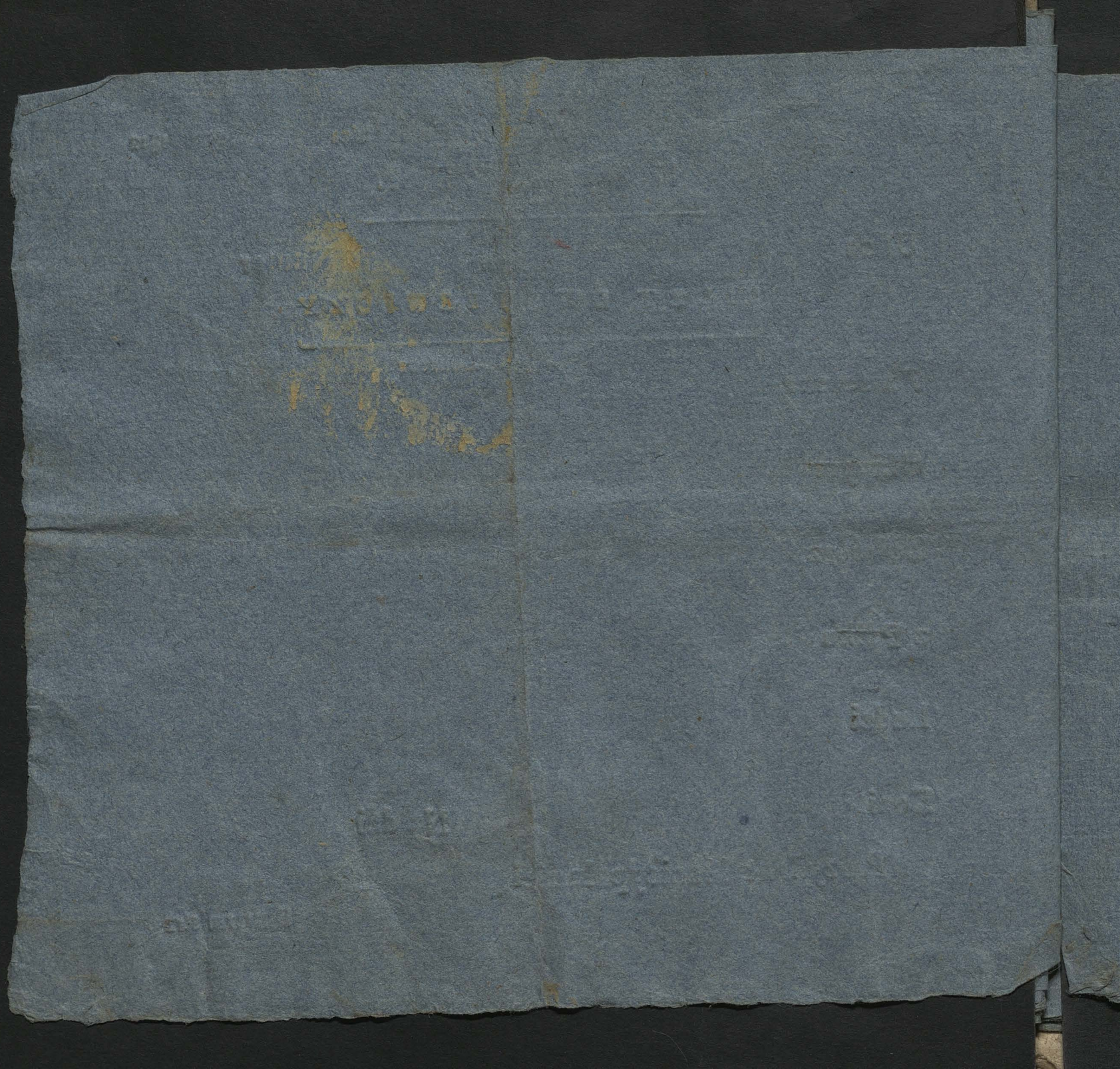
Drzew

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Grupa



Warszawa dnia 21. Mca Wrzesnia 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Gołtowska Zabia

Numer

956.

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czapinski

do Lokator

~~Officer~~

8 ~~Zołnierz~~ *grosim*

z Pulku

Franuski, Pachy

~~Ludzi~~

~~Koni~~

Na dni

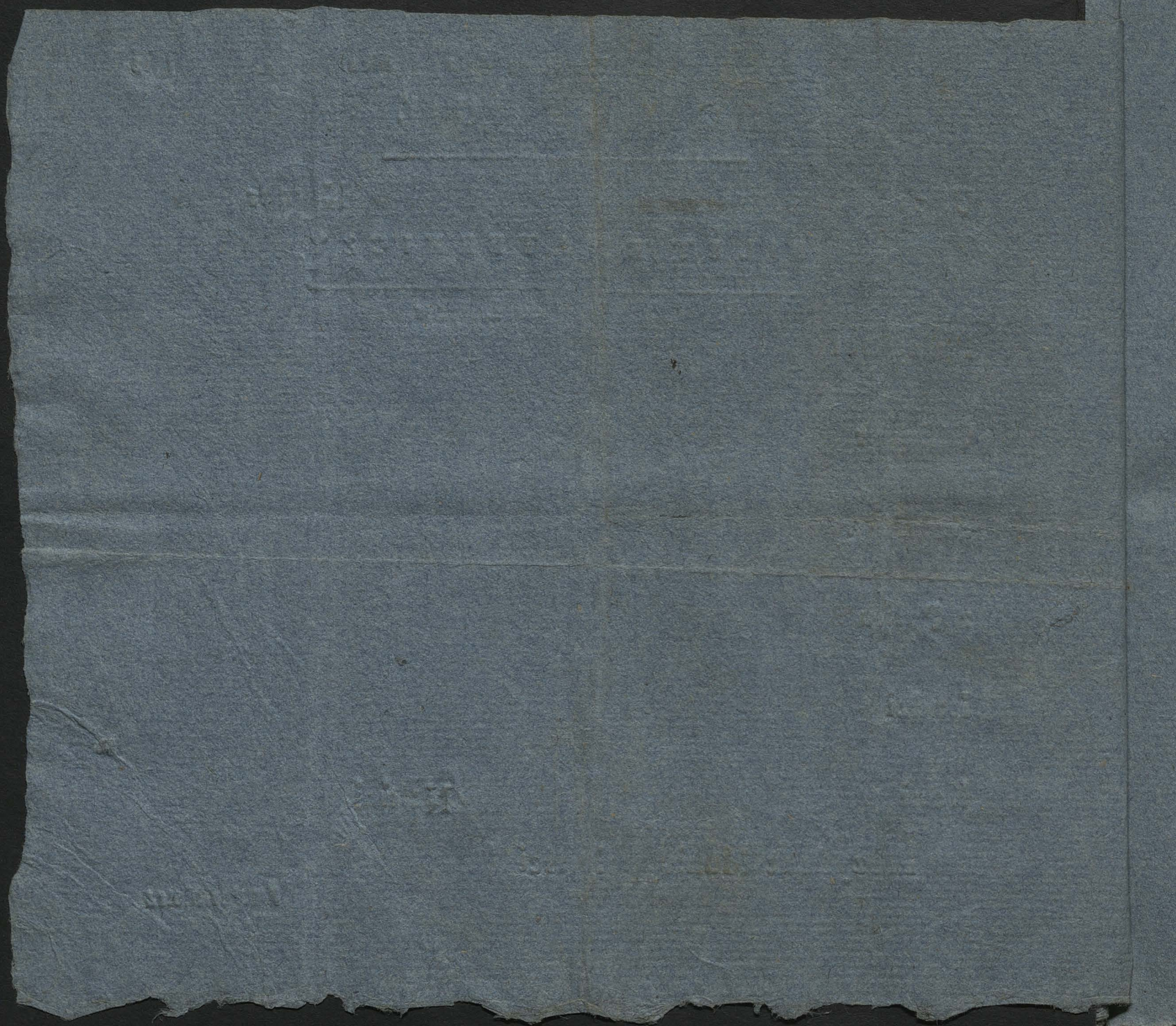
Chtery

Prezydent Municypalności

Kwatermistrz

do 12. Listopad 1812.

Paniszewski



Warszawa dnia 6 Mca Czerw. 1812

50

C Y R K U Ł

Ulica

Marhottowa

Numer

1384

BILET KWATERNICZY

Possessor

Czajski

do Lokator

Officer

*Prez. z gaz. i g. Bilet
na dni 10.00 Dub. 1812
Czajski*

Zołnierz

Galen

z Pulku

Leg. 14 Fran.

Ludzi

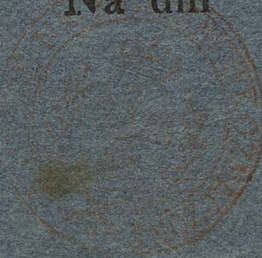
Koni

Na dni

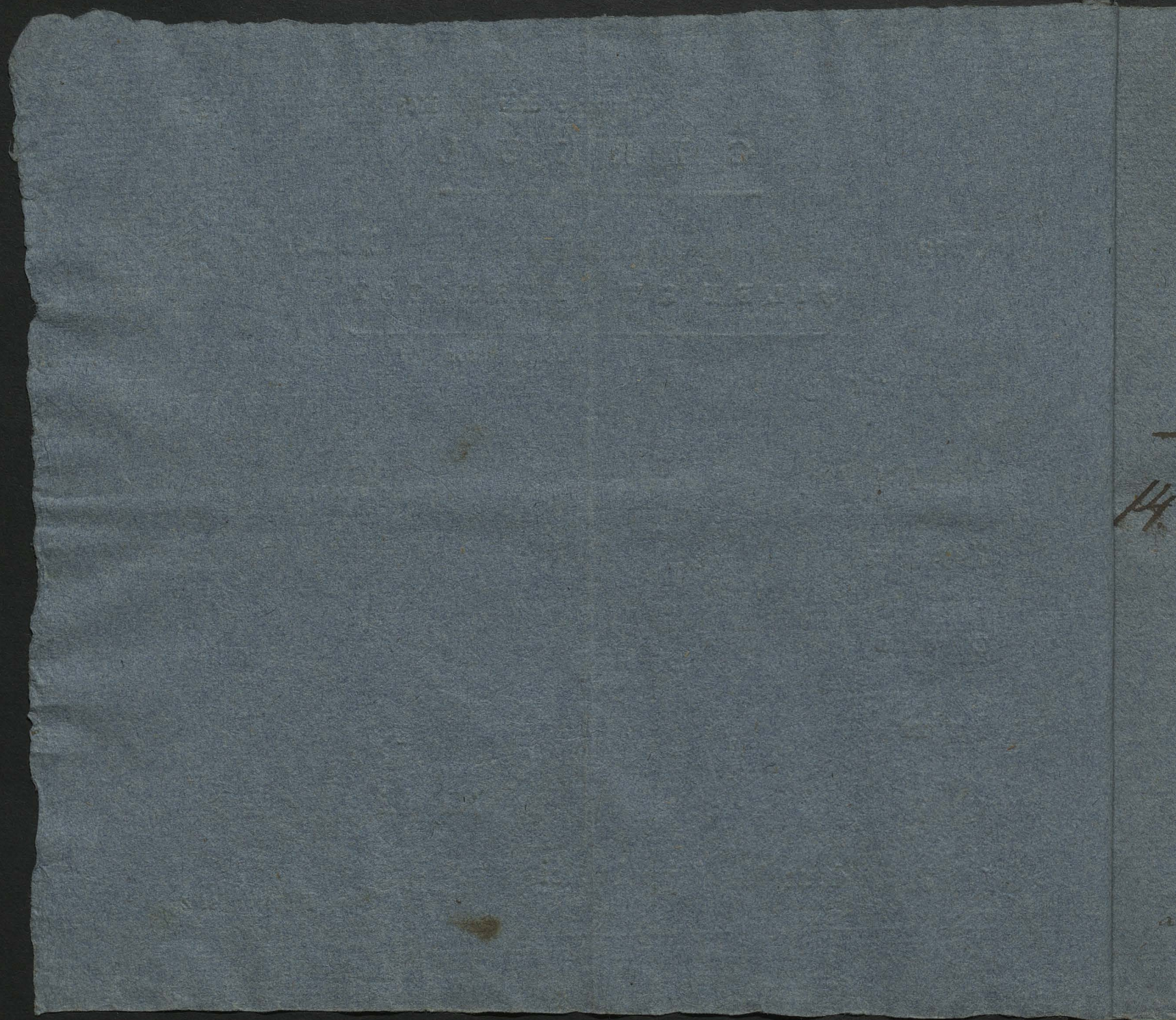
10.00

Prezydent Muncypalności

Kwatermistrz



Czajski



Warszawa dnia 15 Mca 1812

54 1812

C Y R K U L

Ulica *Labia*

Numer *956*

BILET KWATERNICZY

Possessor *Czapka*

~~do Lokator~~

~~Officer~~

14. Żołnierzy Cternaska

z Palku *Am. Hany*

~~Ludzi~~

~~Koni~~

Prezydent Muncypalności

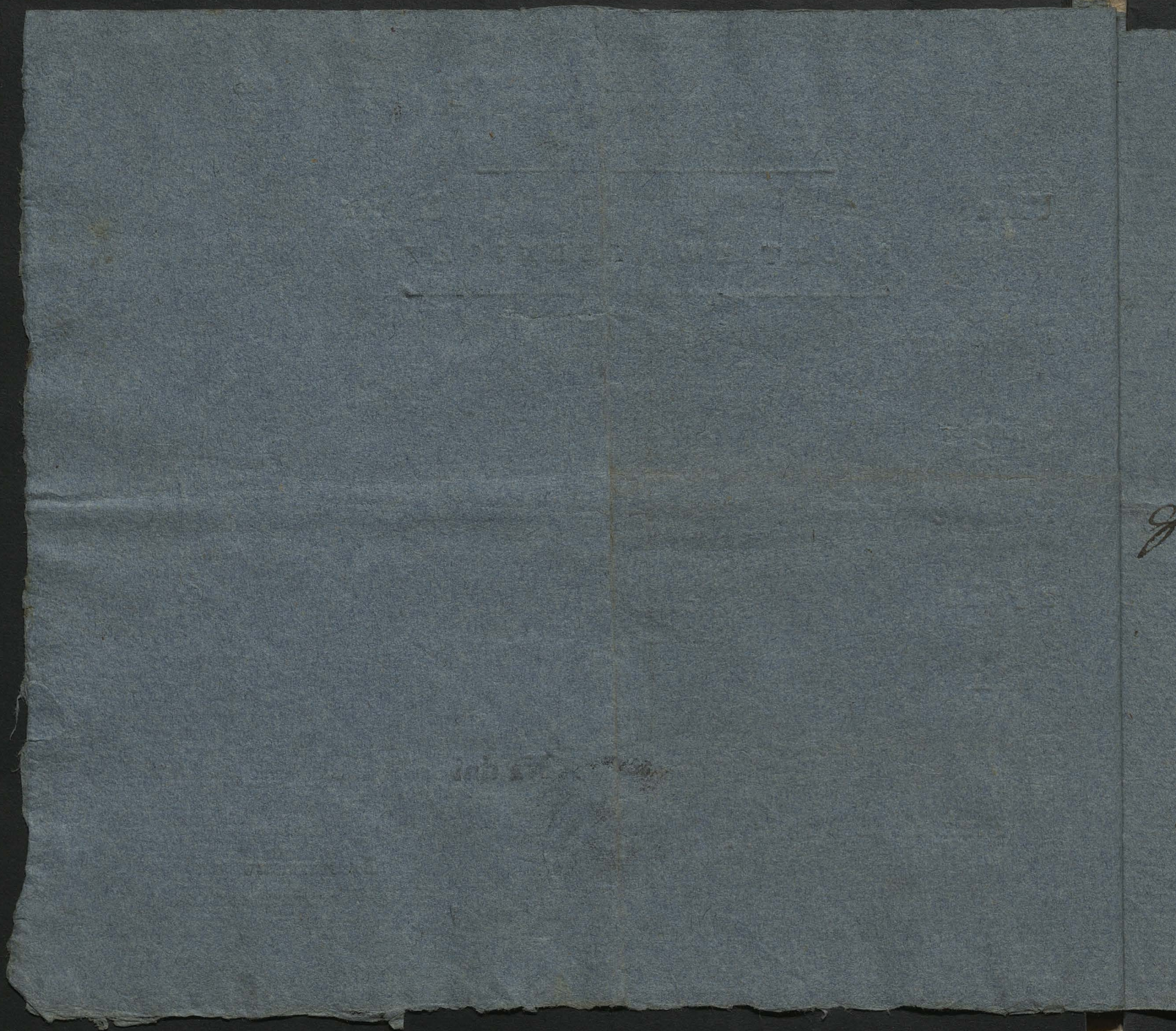


mi

Kwatermistrz

Sanissenski

a. Wali — Dm 6.



Warszawa dnia 16 Mca 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Maglańska

Numer

13843

B I Ł E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czapla

do Lokator

Officer

8 Żołnierz

Br.

z Pułku

1. pułk

Ludzi

Koni

Na dni

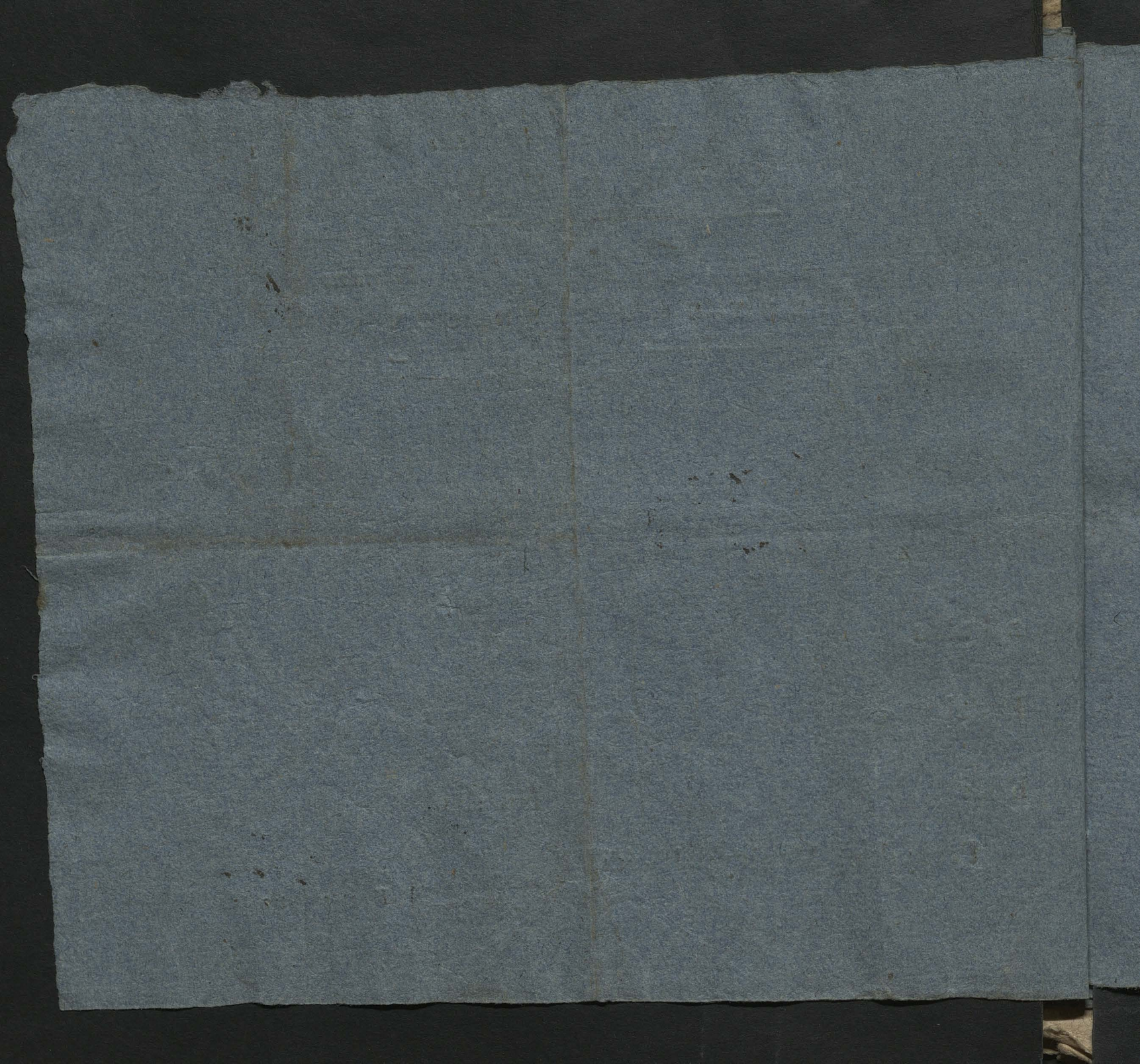
Prezydent Muncypalności

dalej im 14.



Kwatermistrz

Czapla



Warszawa dnia 20 Mca Struś 1812

C Y R K U L

Ulica

Marszałkowska

Numer

13 84-5

BILET KWATERNICZY

Possessor

Cap. Mł.

de Lokator

Officer

Zołnierz

Regim.

z Pułku

Ma

Ludzi

Koni

Na dni

Dwa

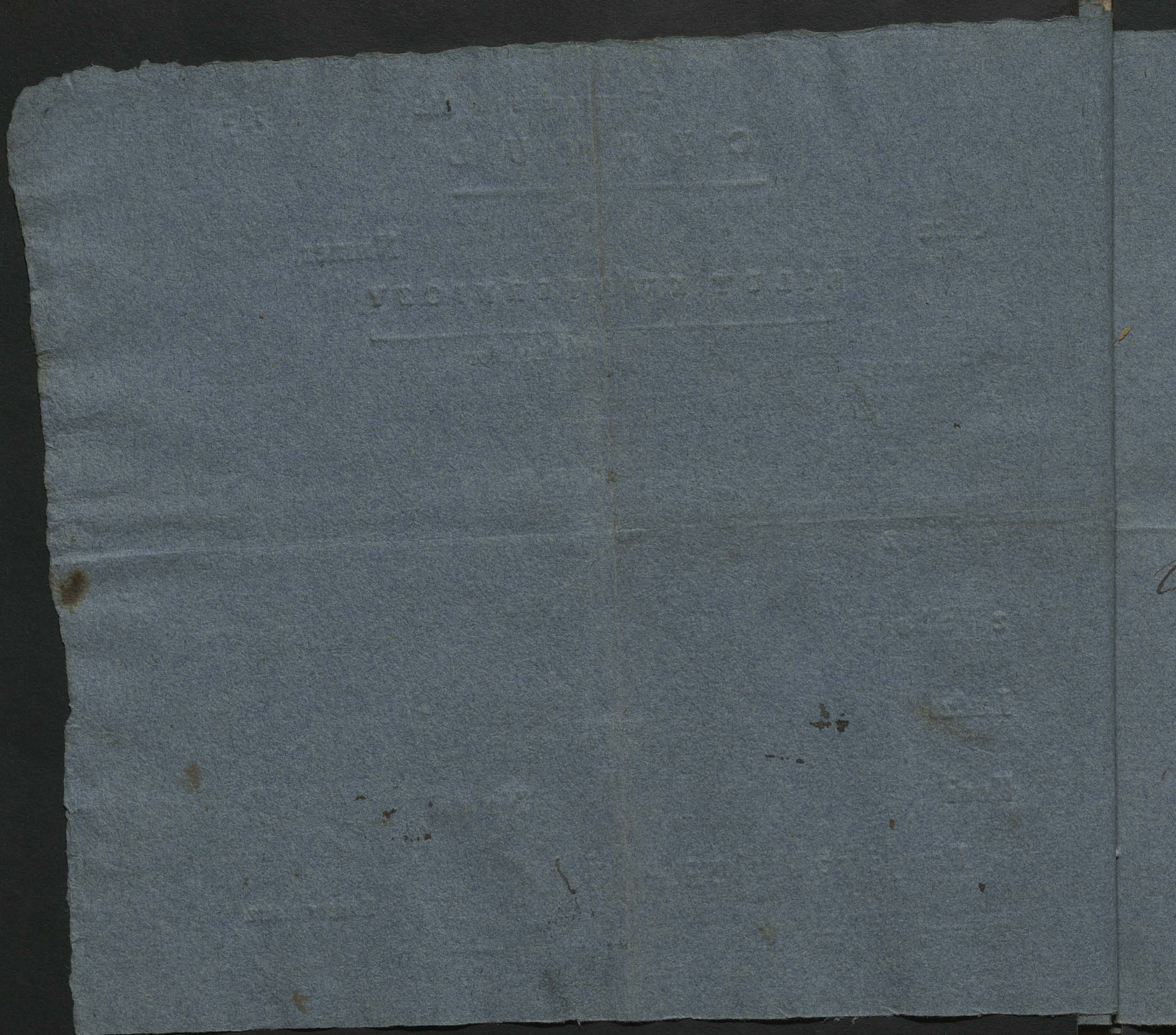
Prezydent Muncypalności

Kwatermistrz

Stali wzięci 4.



Czajka



Warszawa dnia 26 Mca 1812

54

C Y R K U Ł

Ulica

Marszałkowska

Numer

13845

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czapka

do Lokator

Officyer

Zołnierz

Pisa

z Pułku

Wini

Ludzi

Koni

Na dni

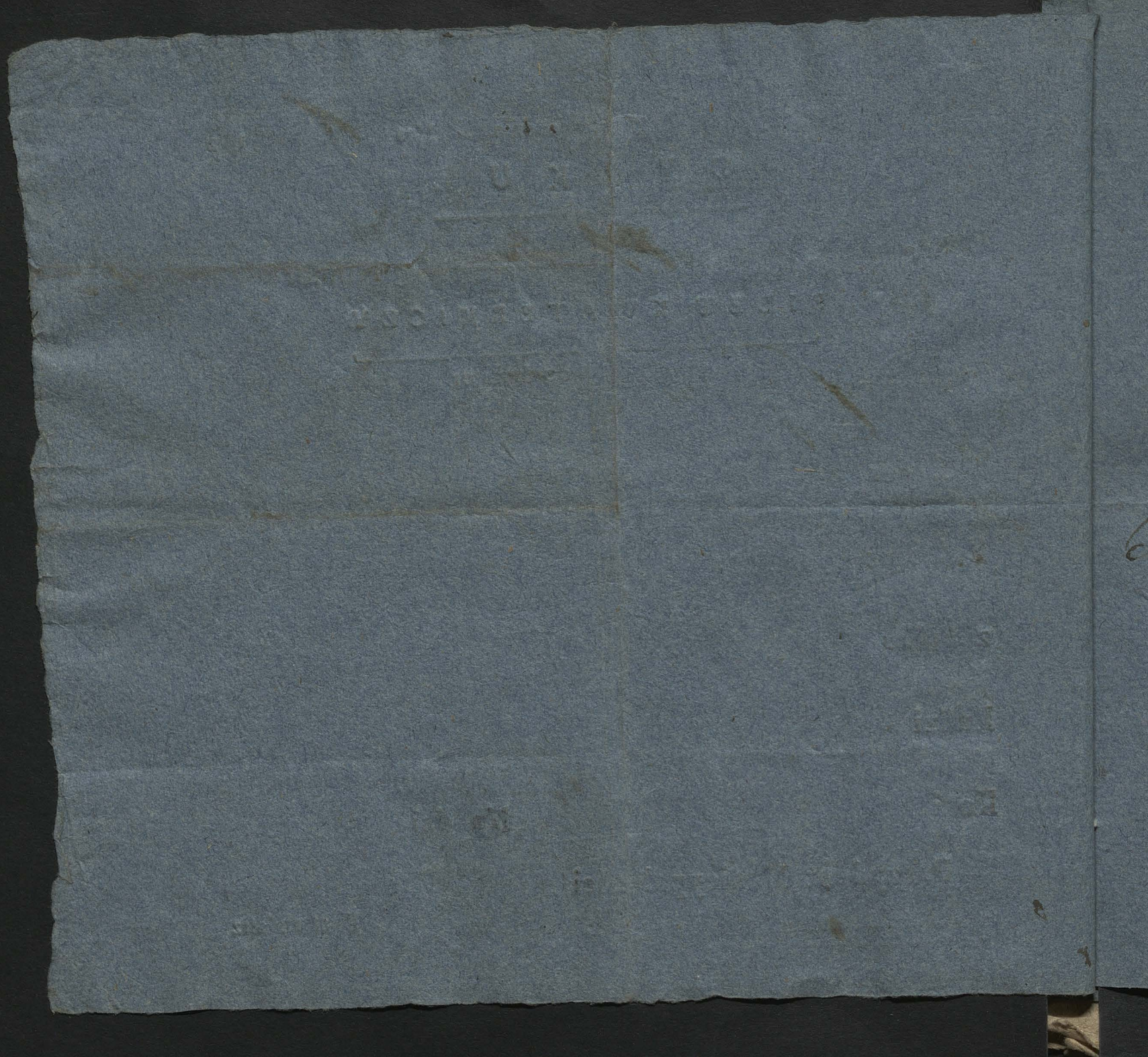
Prezydent Muncypalności

do 29. Mno.

Kwatermistrz

Gryb





Warszawa dnia 30 Mca

1812

C Y R K U Ł

Ulica

Numer

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

do Lokator

Officer

3 Żołnierz

z Pułku

Ludzi

Koni

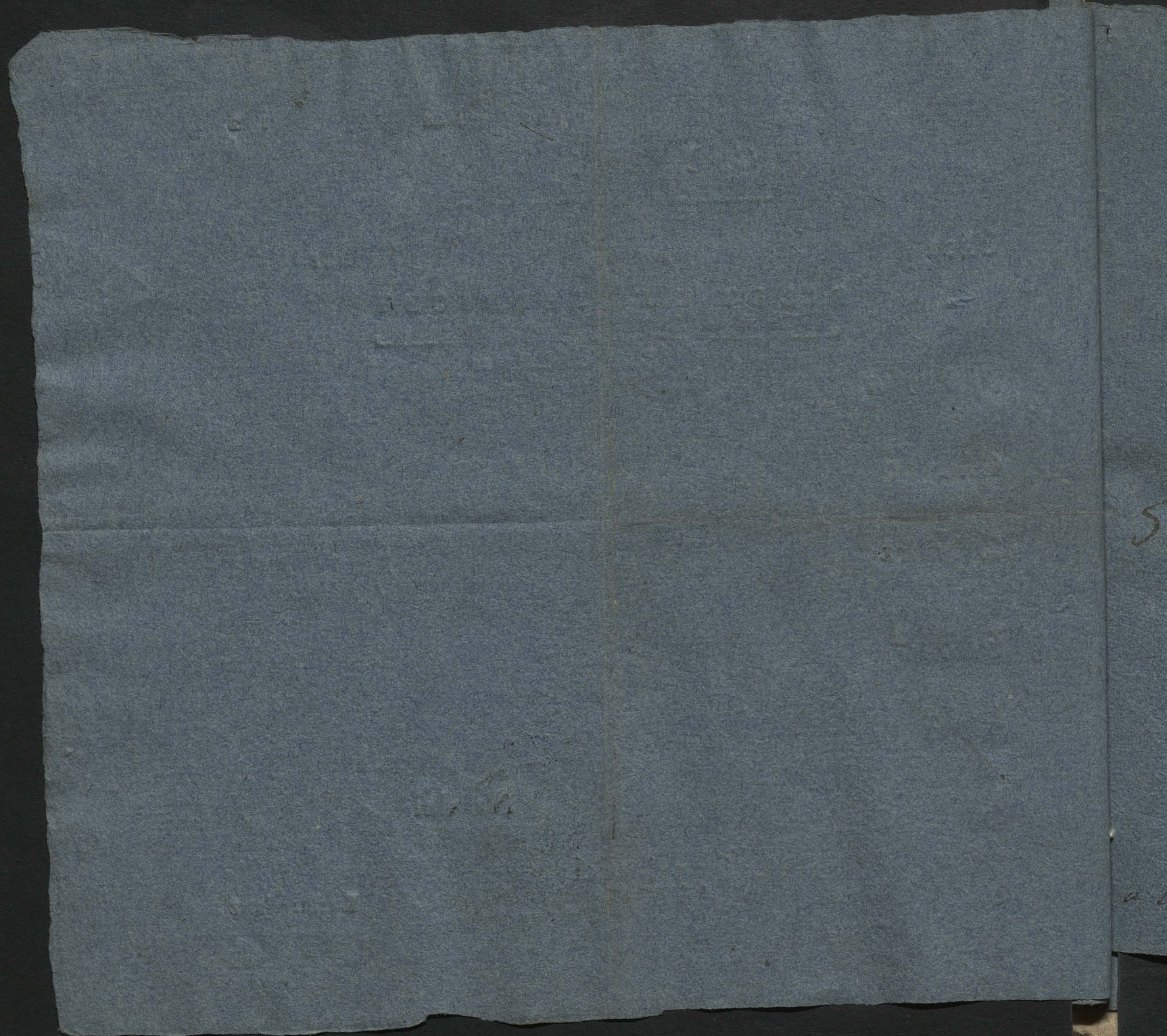
Prezydent Muncypalności

dni

Kwatermistrz



Właściciel m. 2.



Warszawa dnia 5 Mca

1812

C Y R K U Ł

Ulica

Marszałkowska

Numer

*1384
853*

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Chapsh

do Lokator

Officyer

5 Zolnierz

Bycia

z Pulku

Chapsh

Ludzi

Koni

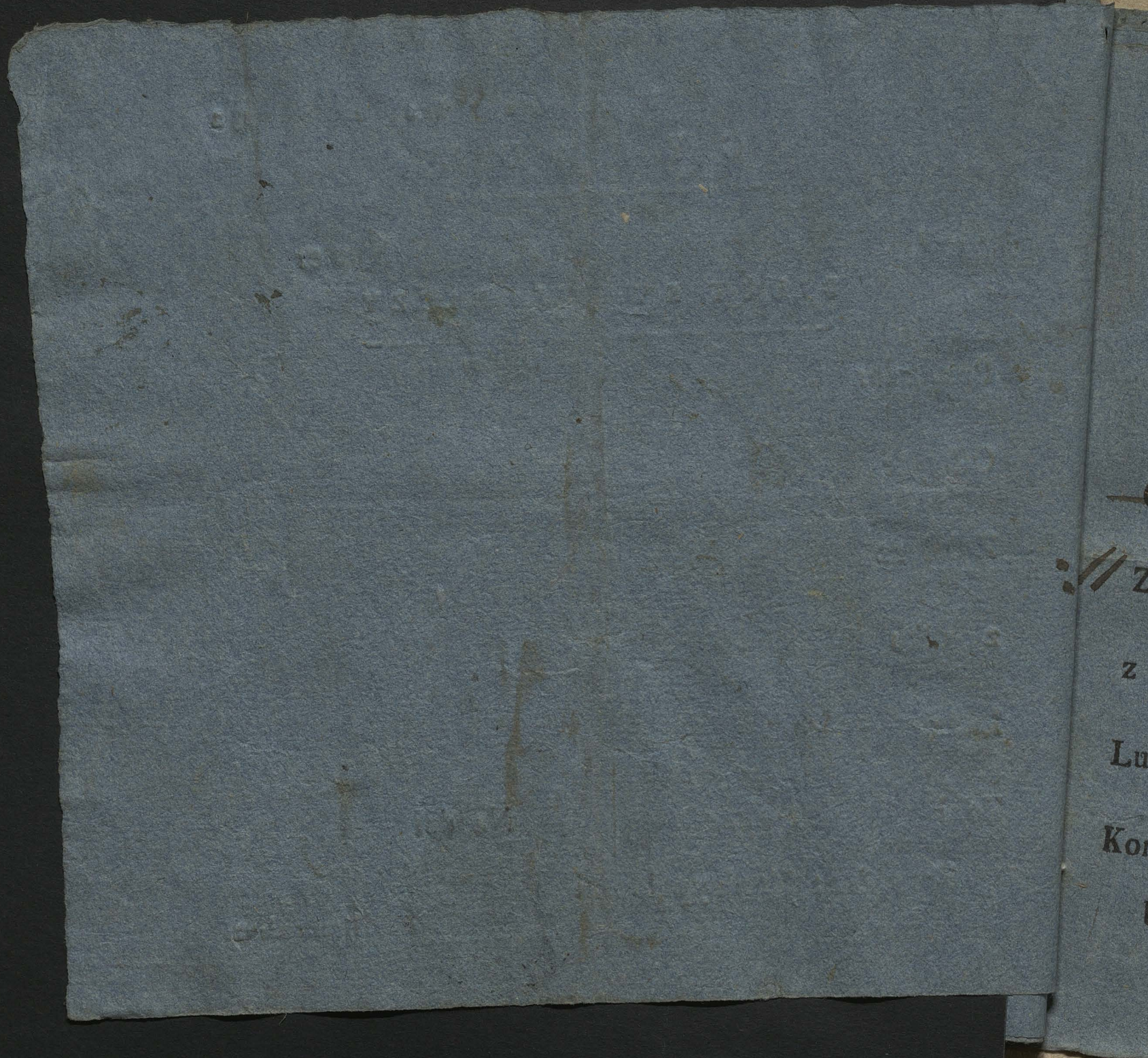
Prezydent Muncypalności

a etali nigay m' o.



Kwatermistrz

Bycia



Warszawa dnia 6 Mca 1812

57
1812

C Y R K U Ł

Ulica

Zabia

Numer

956.

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czajko

do Lokator

Officer

!!
Zołnierz

Włodasiewicz

z Pułku

Przemyślan

Ludzi

Koni

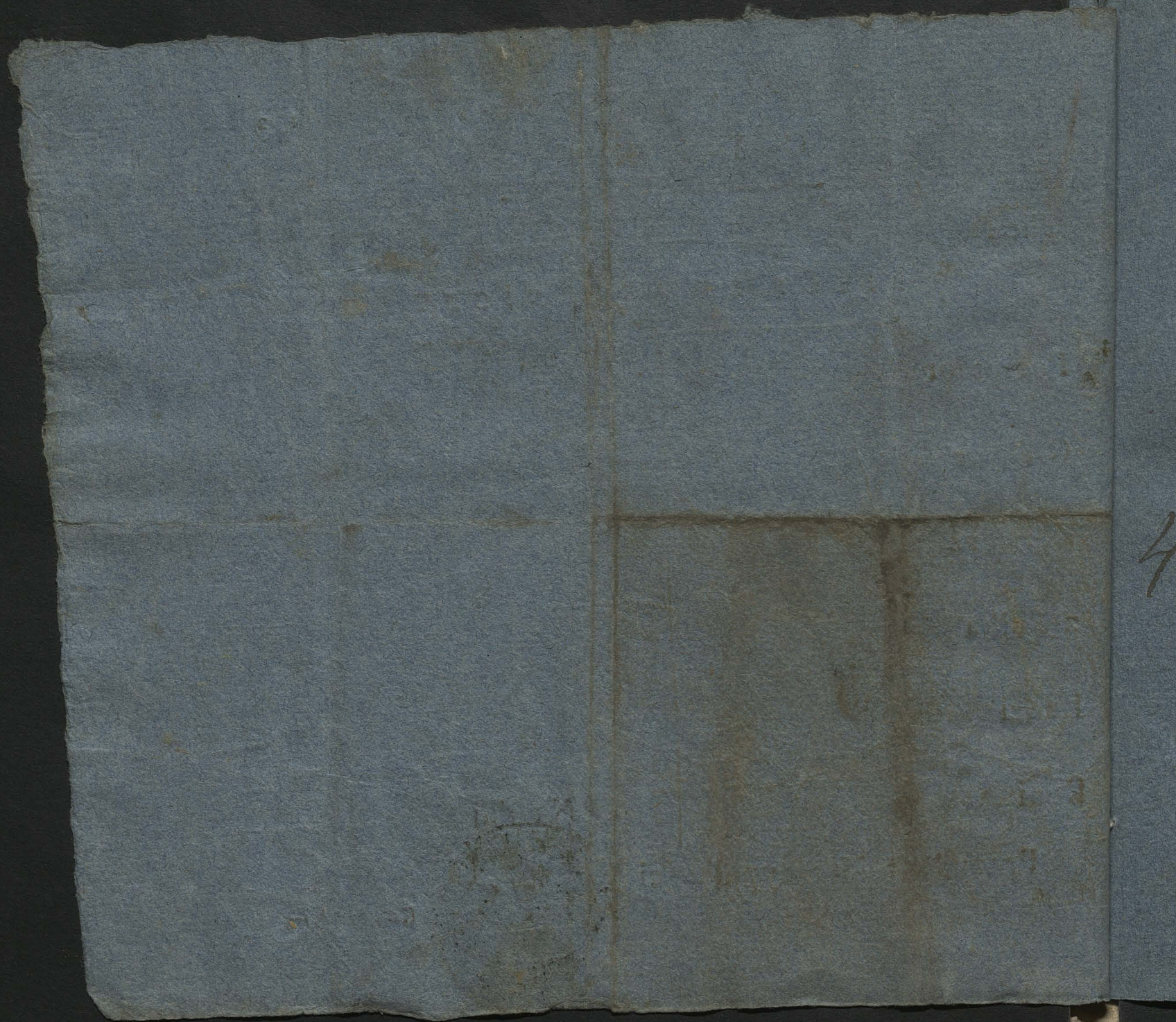
Na dni

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Adamowski



Warszawa dnia 11 Mca

1812

C Y R K U Ł

Ulica

Marbutowska

Numer

1384
5

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Chapinski

do Lokator

Officyer

4 Zolnierz

z Pulku

Ludzi

Koni

Artur
Ruff

Na dni

Dwa

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Cyryl

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Warszawa dnia 11 Mca 1812

C Y R K U Ł

Ulica

Marszałkowska

Numer

1384

BILET KWATERNICZY

Possessor

Chapowski

do Lokator

Officer

2 Żołnierz

Dwork

z Pułku

Fran

Ludzi

Koni

Na dni

2

Prezydent Municypalności



Kwatermistrz

2007

STATE OF NEW YORK

IN SENATE

REPORT



2
2
L
K
I

Warszawa dnia 11 Mca 1812

C Y R K U L S

Ulica

Marszałka

Numer

1384

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czapka

do Lokator

Officer

Zołnierz

z Pułku

Ludzi

Koni

Prezydent Municypalności

Na dni

Kwatermistrz



RECEIVED

Warszawa dnia 1 Mca 1813

C Y R K U Ł

Ulica

Staroborska

Numer

15843
53

BILET KWATERNICZY

Possessor

Czajkowski

do Lokator

Officyer

14 Żołnierz

Atenc

z Pułku

Pr

Ludzi

Koni

50

Na dni

Dziwna

Prezydent Muncypalności

Kraus



Kwaternistrz

Czajkowski

183

LIST OF THE

FOR

OF

OF

OF

OF

OF

2

Warszawa dnia 1 Mca *Stycznia* 1813

C Y R K U Ł

Ulica

Ściśna

Numer

1426

BILET KWATERNICZY

do Lokator

Possessor

Graspi

Officyer

2 Żołnierz

Janik *Leborec*

z Pułku

K

Ludzi

Koni

Na dni

Ściśna

Prezydent Muncypalności

Kraus



Kwatermistrz

Cyryl

18

18

18

18

18

18

18

18

18

18

18

18

18

18

18



63

Ulica

Numer

BILET KWATERNICZY

Possessor

Officer

Zołnierz

z Pułku

Ludzi

Konj

Prezydent Muncypalności

Na dni

Kwatermistrz



DoDmi 3. Lutez 1843.

Warszawa dnia 27 Mca

1813

C Y R K U Ł

Ulica

Złota

Numer

14-26

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czapski

do Lokator

Officer

6 *Om*
Zołnierzy

z Pułku

Ludzi

Koni

Na dni

Prezydent Muncypalności

Kwatermistrz



Przyk

Admiral G. Lutys 1813

Warszawa dnia 27 Mca

1813

C Y R K U Ł

Ulica

Marszałkowska

Numer

1384

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

1385

Possessor

Czapski

do Lokator

Officer

10^o Żołnierz

z Drużyny

z Pułku

7

Ludzi

Koni

Na dni

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Czapski

Do Imi. S. Lutz 1813.

Warszawa dnia 28 Mca *Przemia* 1813

C Y R K U Ł

66

Ulica *Marszałkowska*

Numer *1384*
85.

BILET KWATERNICZY

Possessor *Prapok*

do Lokator

~~Officer~~

~~6~~ ~~Zołnierz~~ *Prapok*

z Patku *Prapok*

~~Ludzi~~

~~Koni~~

Na dni

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Grzyb

1845

1845

1845

1845

1845

1845

1845

1845

1845

Warszawa dnia 30 Mca

Janua 1813

C Y R K U Ł

Ulica

Labia

Numer

956

BILET KWATERNICZY

Possessor

Czapski

do Lokator

Officer

30 Żołnierz

y gwardyj Szwadronu

z Pułku

Austriy

Ludzi

Koni

Na dni

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Abolwsh

21 May 1876

Warszawa dnia 27 Mca 1813

C Y R K U Ł

Ulica

Marszałkowska

Numer

1385

BILET KWATERNICZY

Possessor

Prap. K.

do Lokator

Officyer

3 Żołnierz

Prap. K.

z Pułku

Yoragowa

Ludzi

Koni

Prezydent Municypalności



Na dni

27

Kwatermistrz

G. G.

A young woman Be 1385 young
Luzie van der Alder, Dutch. paper
of 1600-1700. Young woman

of the Rule of St. Benedict
of the Rule of St. Benedict

Washg: 2. 30. Apr: 1813

Stückung von V
Kunde

Warszawa dnia 22 Mca *Maja* 1813

C Y R K U Ł

69

Ulica *Zabia*

Numer *956.*

B I L E T K W A T E R N I C Z Y

Possessor

Czapka

do Lokator

~~Officer~~

C. Zolnierz i Sreś

z Pulku

Stutarna Motyński

Ludzi

Koni

Na dni

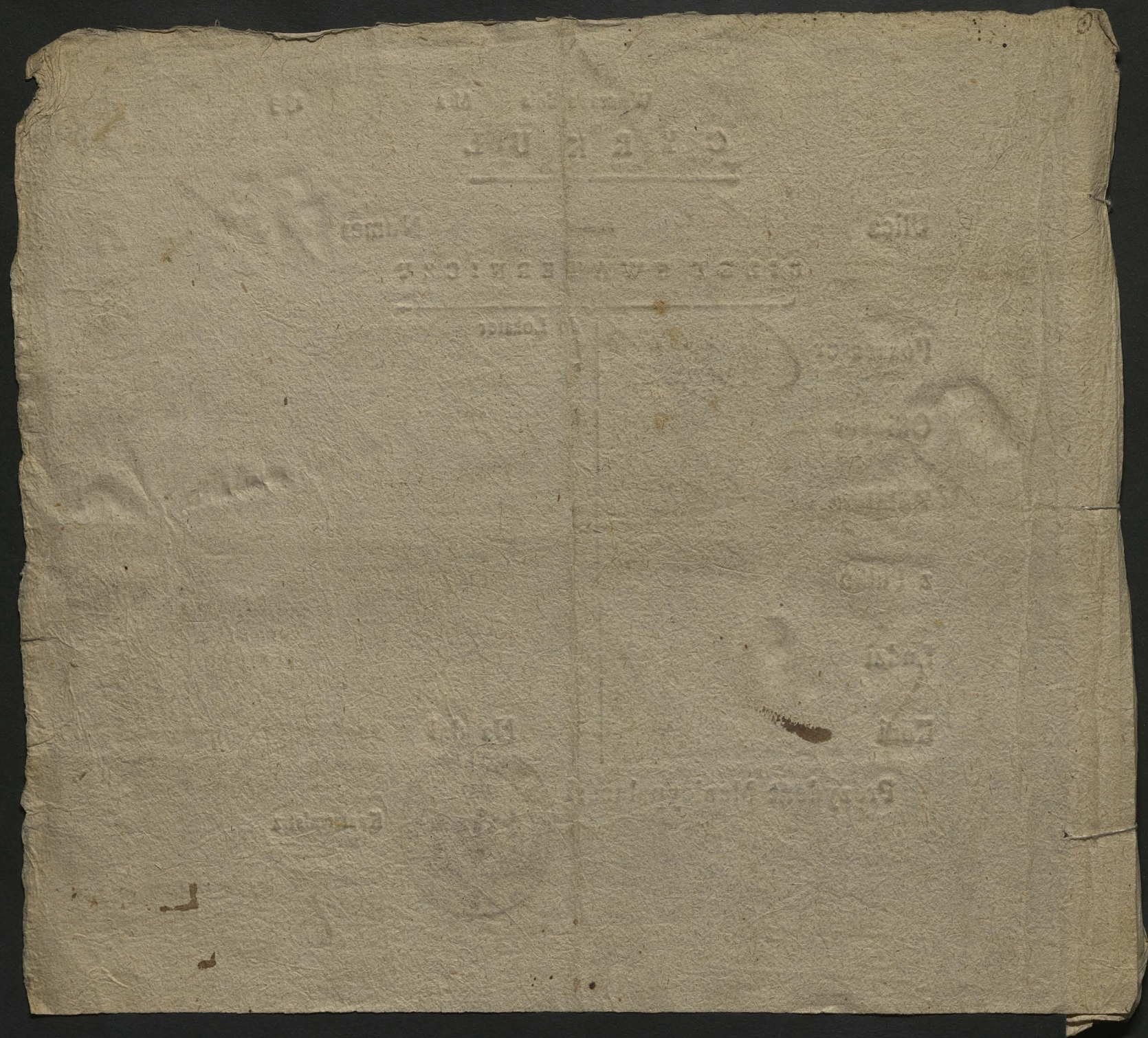
100 dni

Prezydent Muncypalności



Kwatermistrz

Radomski



Woysko Polskie.
Plac *Wawelski* Dnia 29 Mca *Grudnia*
Roku 1812

30
Połk 9 Jazdy.
Dywizya Kawaleryi.

Rada Gospodarcza Półku 9^{go} Jazdy.

Ma sobie za powinnny obowiązek, w imieniu Korpusu, Oficerom tegoż
ku stan służby niniejszy Stanisław Karol Wolski Półkownik
Półku swego zaświadczyć

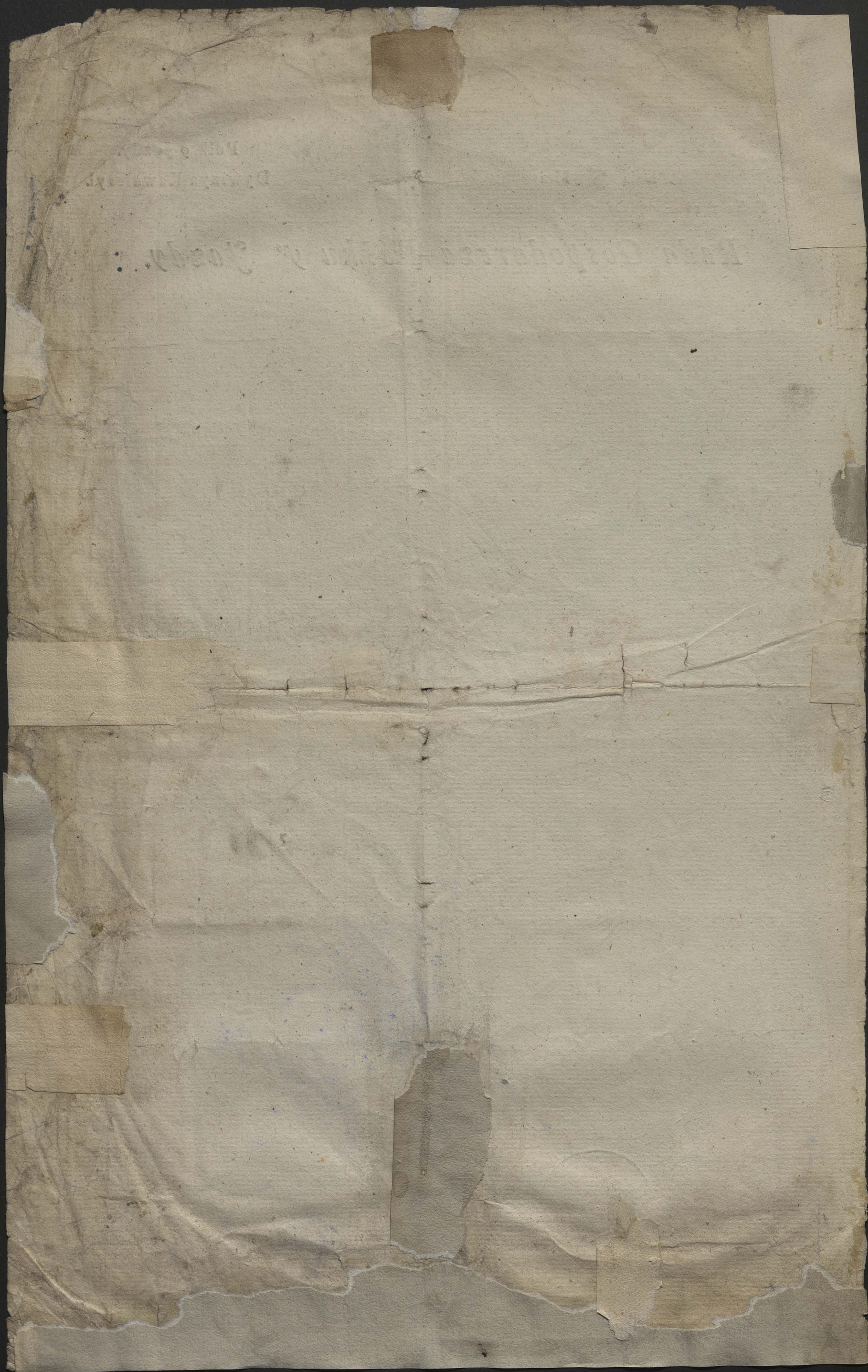
Imię i Nazwisko Włók miejsc. urodzenia	Miejsc. Hocień	Data wstąpienia w służbę, Armiana Korpusu, Amant i Nadgród Wojskowy	Obyte kampanie i Bitwy
<i>Wolski Karol uro-</i> <i>dził się w Sijano</i> <i>wie Powiatu Wiel-</i> <i>kim Seputamencie</i> <i>Kuromskim dnia</i> <i>1. listopada 1788</i> <i>syn Włama i El-</i> <i>żbiety z Grabkow.</i> <i>Mich</i>	<i>Wolski Karol</i>	<i>2. Maja 1809. Wstąpił w służbę</i> <i>do Półku 9. Jazdy jako</i> <i>Stulan. 29. sierpnia 1810. awan-</i> <i>sował z surdanta na podporu-</i> <i>cznika. 12. Maja 1812</i> <i>sował na podporucznika w tymże</i> <i>Półku.</i>	<i>Obył kampanię przeciw</i> <i>ko Austrii w R. 1809</i> <i>Obył kampanię przeciw</i> <i>ko Austrii w R. 1810</i> <i>tomu w Pradolanie</i> <i>Krasna, Molentim</i> <i>Wozayskiem, Borowski</i> <i>Matym, Jarostawcem i</i> <i>Wiazma i w dośkudim</i> <i>nych Kłob. Półk. obyt</i> <i>Niemniy, Odlegnie</i> <i>ka w R. 1813. w którym</i> <i>obyt Wyierki</i> <i>24. Marca - 9. czerwca</i> <i>i 29. sierpnia</i>

My, członki Rady Gospodarczej, Młodzieńca powołujemy do służby w tym
kampanie przeciwko Wolskiego, patrz. obywatela, nie możemy iść z nim
chłopcy, on dał sobie, Dobrego Oficerowi i walecznego żołnierza, patrz.
gorsze obowiązki swego stopnia, obywatela, mu przystało iść
po był w tym Półku i Miesiąc 50. dniad sobie przesunął i
kollegoni



Wolski Karol
Podporucznik

Wolski Karol
Podporucznik
Wolski Karol
Podporucznik

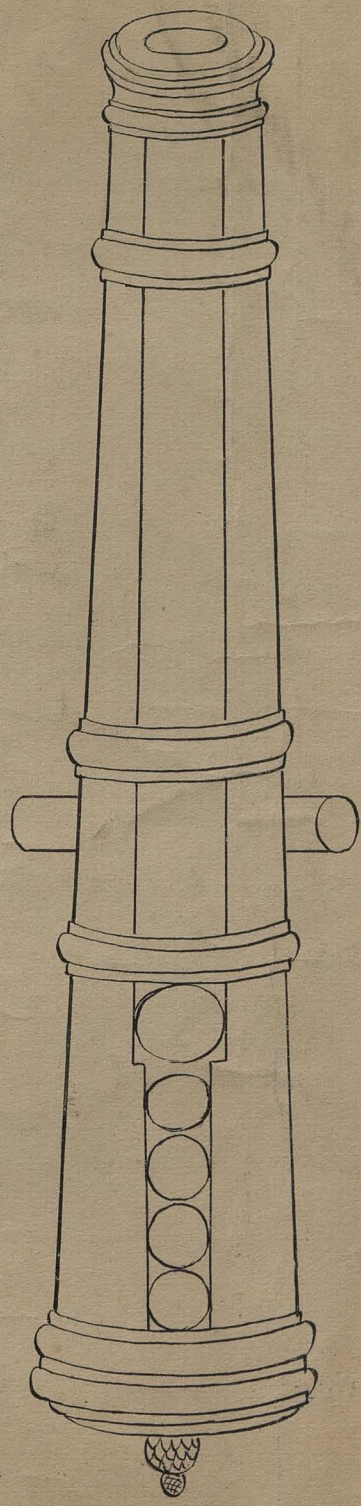
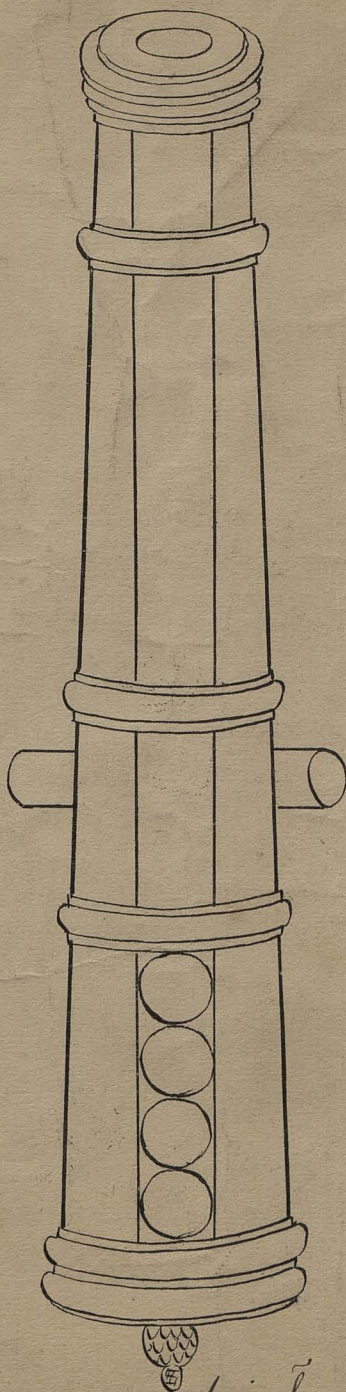
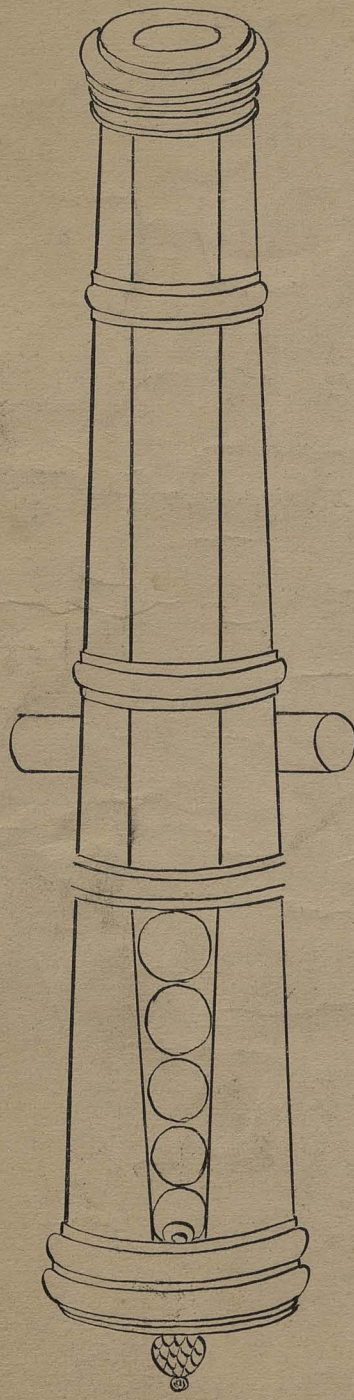


Nr. und Ziffer	Alter	Geburtsort			Abgang
		Ort	Land	Datum	
11 Jędrzej Lewicki	22	Gemerau	Polen	Magyar	-
12 P. Gromota	20	Jaroslaw	Galizien	Offiziersk. jungr	-
13 Kazimierz Mahulski	27	Stusiatyn	Galizien	Landwehrmann	-
14 Anton Malochi	30	Wagylkow	Galizien	Aufsehermann	-
15 Jan Zelmowicki					
16 Piotr Polonizanski					
17 Michal Mazylkow					
18 Anton Konieczka					
19 Jura et.	19	Kamienica	Podol. ukraine	Kaufmann	-
20 Wajsl Mazylkow		Wagylkow	Galizien	Mag. russ. Infanterie	-
21 Stefan Wierhingo					
22 Lech Zielony	18	Malenisko	Polen	Mag. russ. Infanterie	-
23 Jwan Kozguy	20				
<p>Warda zumut gemacht in Wien zum Jahr 1800 verbleibt auf demselben 1762 zum Dominio Thier zum Aufseherling al übertragen übergeben Mach in Galizien in russ. Offiziersk. jungr zum russ. Militaria ap ist von dem Kaiser Junker zum Kaiser zum Kommando Junkt Litz übertragen. 1800 (807) 2. Rang Angalt Beim Kaiser 1800 zum Aufseher assent zum Aufseher Litz. Mach zum Litz zum Aufseher übergeben 1800</p>					
<p>zum 1. Litz. Duz manne in Thier übertragen 1800 Litz in Dom. Th zum Aufseherling übergeben 1800 zum Milit. Mag. Kom Stusiatyn übertragen zum Kommando Stusiatyn zum Aufseherling Litz übertragen 1800 zum Dominio Thier Aufseherling übertragen</p>					

A.

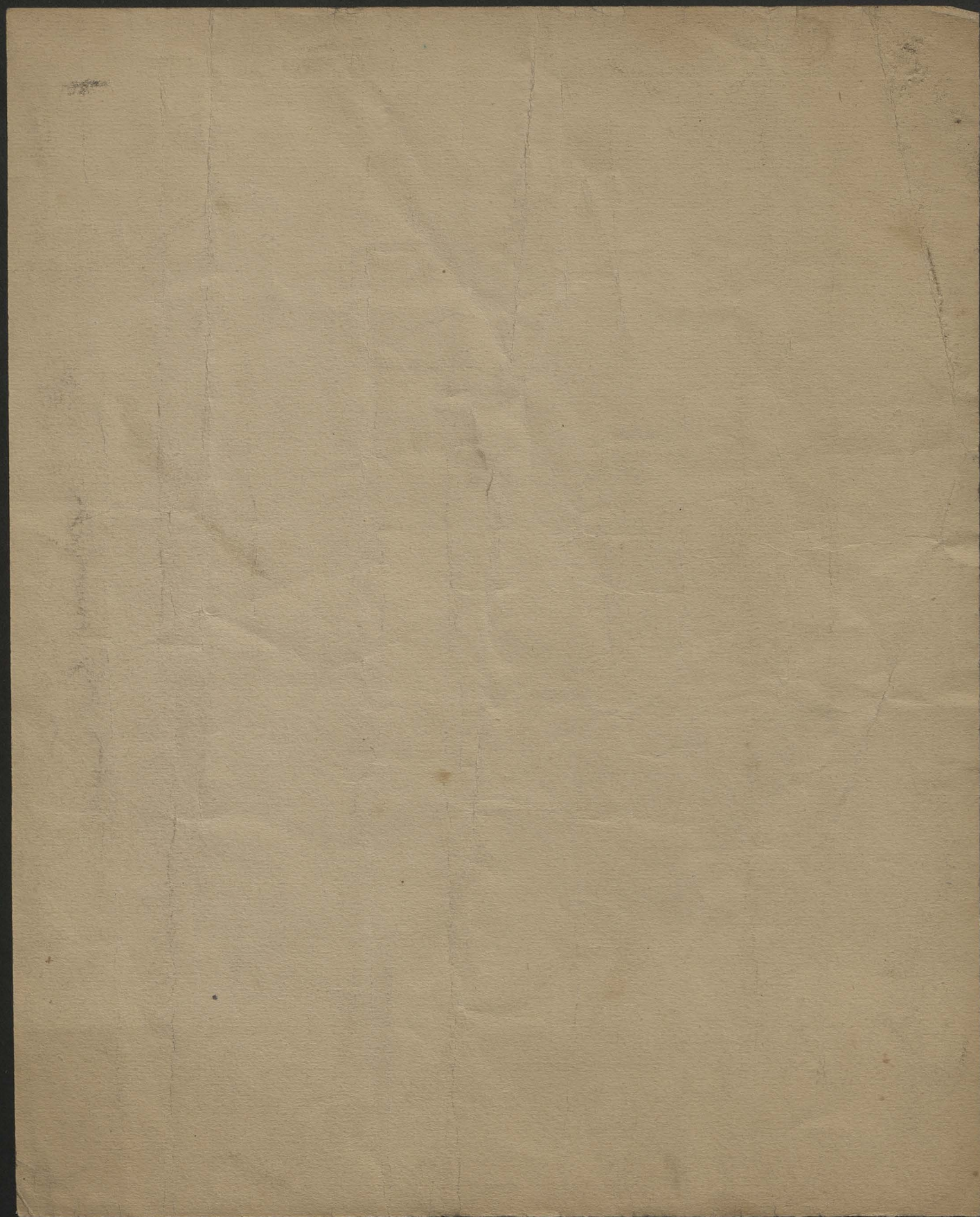
B.

C.



Dawne działa

A. Kartana z komórką kończą do naboju. B. Kartana z komórką równą.
C. Kartana z komórką zwężoną.



Rosi wojska polskiego w r. 1627.

73

Z współczesnego rękopisu.

Husarze:

Jerolewicz J. M.	koni	200
Wojewody sandomirskiego		226
Wojewody kijowskiego		150
Starosty kamienieckiego		150
Starosty katuskiego		150
Starosty tłumockiego		150
J. M. Pana halickiego		100
Starosty uswiatskiego		150
Podkomorzego podolskiego		100
Wojewodzica bractawskiego		100
Stefana Koniecpolskiego		100
Starosty zygmuntowskiego		100
Starosty wiskiego		100
Starosty winnickiego		100
Mikołaja Krzyżewskiego		100
Starosty Pokrzywnickiego		100
Ogółem husarów		2076

Rajтары

J. M. Pana Abrahamowicza	koni	400
— Ernesta Dönhoffa		200
— Kossakowskiego		100
— Gniewosza		125
— Starosty Derpskiego		150
— Wojewodzica smoleńskiego Abrahamowicza		500
— Królcia Pruskiego		500
— Zbigniewa Oleśnickiego		100
Ogółem rajtarów		2075

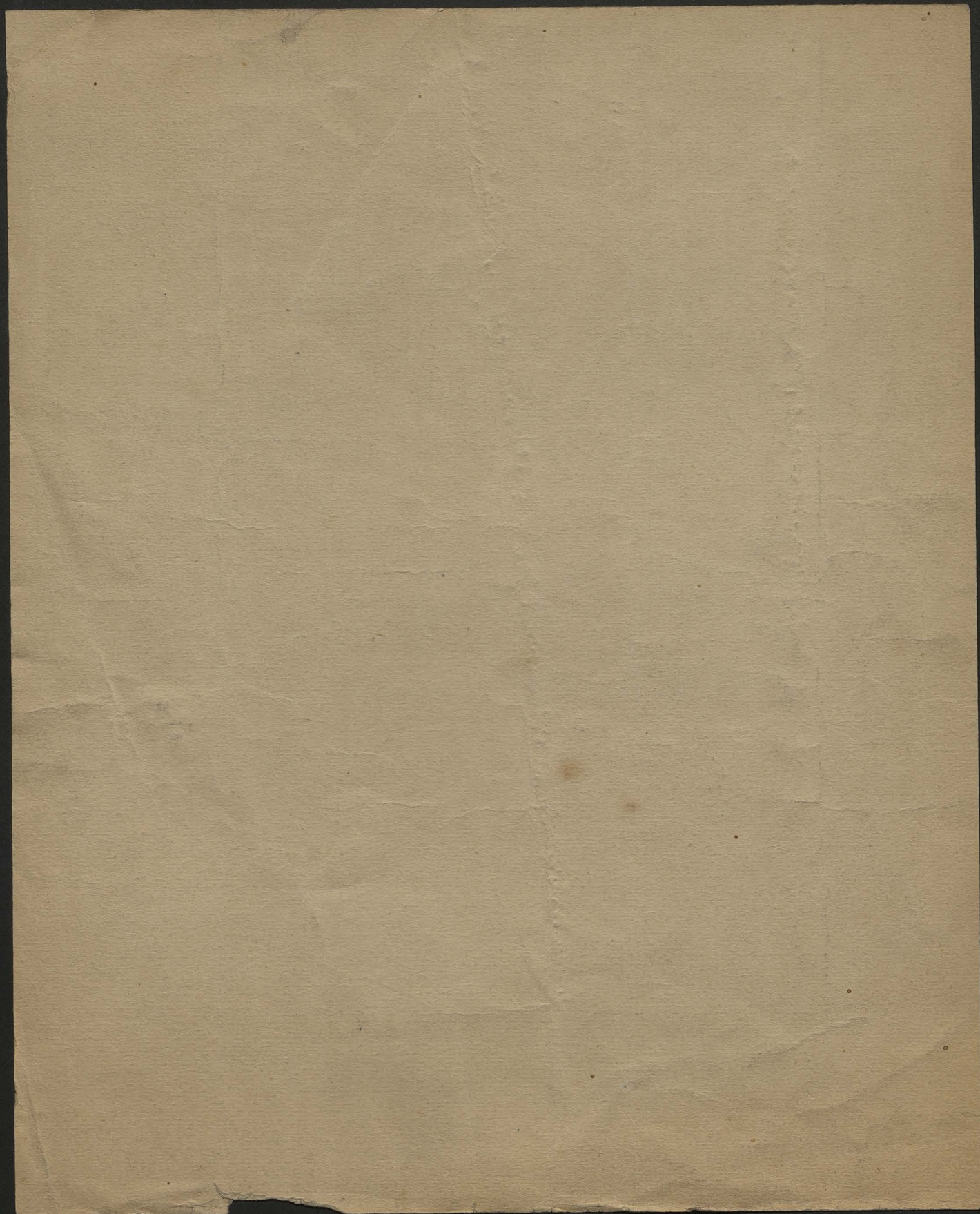
Dragonów było		1152
Kozackich rot		3650
Piechoty polskiej		2600
Wybranców		1385
Piechoty niemieckiej		11609

Ogółem wszystkich wojska 24547

Wojsko to wzięte było w Prusach przeciw Gustawowi Adolfowi.

Procz tego na Ukrainie stało:	Jarzy kwarcianej	2000 ludzi
	— Kozaków	6.600
	ogółem	8,600 ludzi

Tak, iż wojsko polskie w r. 1627 w czasie wojny z Szwecją wyniosło tylko 33,147 głów. — Utrzymanie wojska tego kosztowało skarb bardzo wiele; każdy bowiem husarz i rajtar brał mierzecznik na konia po 15 ówczesnych złotych, a oprócz tego stani brał w dodatku po 4 złote mierzecznik.





1000 1000

